Almanaque
1995
del
BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

Publicación que edita anualmente el
BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO desde 1954
y con la que pretende suministrar un bagaje
de conocimientos útiles al común de la gente y,
de modo especial, a quienes desarrollan la riqueza
agropecuaria de la República.

La publicación de los colaboradores que incluye
este Almanaque, no implica necesariamente que el Banco comparta
los puntos de vista en ellos contenidos.

Edición 70.000 Ejemplares

Noviembre 1994
Montevideo - Uruguay

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

CREADO POR LEY Nº 3935, DE 27 DE DICIEMBRE DE 1911

DIRECTORIO

Sr. JOSE E. DE FUENTES
Presidente

Sr. WASHINGTON R. ALFONSO
Vice-Presidente

Dr. ARSENIO R. BARGO
Director

Sr. HERMES SILVA
Director (Sustituido el 14/10/94) por el Sr. EDGARDO VAZQUEZ LEDESMA

Sr. NELSON MORE
Director

SECRETARIA LETRADA

DR. JULIO L. SOTO
Secretario General Letrado

Dr. JORGE DOTTA
Secretario Letrado

Dr. WASHINGTON GERMANO
Pro-Secretario Letrado

AUDITORIA

Cr. JULIAN ALONSO
Auditor General

Sr. JOSE MAIO
Sub-Auditor General

ADMINISTRACION

Dr. GUSTAVO PENADES
Gerente General

Sr. ENIO FERNANDEZ CARO
Primer Sub-Gerente General

Sr. VALENTIN BENTANCUR
Sub-Gerente General

Sr. ARTURO TERRADAS
Sub-Gerente General

Prof. HORACIO POGGI
Sub-Gerente General

Sr. JOSE A. MANSILLA
Sub-Gerente General

Sr. EMILIO SEMPOLIS
Sub-Gerente General

* Sr. WASHINGTON NICOLAZZI
Sub-Gerente General

GERENTES

Sr. Luis ARENARES
Sr. Julio COLINET
Sr. Domingo COSATTI
Sr. Rubén LARREA
Sr. Raúl LOPEZ CASREZA
Sr. Rubén MACHAIN
Sr. Juan C. TROVATI
Sra. Nelly CHACON
Tesorera

Sr. Luis OLIVARES
Sr. Julián OREGGIONI
Sr. Alberto ORTIZ
Sr. Raúl PENZA
Sr. Francisco RAMOS
Sr. Santiago ROMANO
Sr. Armando BORGHETTI
Sr. Pedro BENGOCHEA *

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

CREADO POR LEY Nº 3935, DE 27 DE DICIEMBRE DE 1911

PERSONAL TECNICO

Sr. Elvio VIÑA
Actuario General

Ct. María GARCIA LOVELLE
Contador General

Dr. Hugo LENS
Asesor Letrado Jefe Contencioso

Dr. Luis LAMAS MORENO
Asesor Letrado Jefe Asesoría

Ing. Agr. Alejandro ISOLA
Ing. Agr. Director

Arq. Walter BENTANCOURT
Arquitecto Director

Dr. Eleuter BERRO
Asesor Letrado Director Pro.

Sr. Enrique FLORENCIO
* Director Depto. de Sistemas

Ct. Roberto DA SILVA
Sub-Contador General

Cra. Alicia ALONSO
Gerente de Organización y Métodos

Arq. Jorge CORREIRAS
Supervisor Gral. de Servicios Varios

Econ. Juan P. LEMOS
Econ. Director

CENTRAL DE SERVICIOS MEDICOS

Dr. Jorge CROSA
Director Técnico

Dra. Ana VISCIU
Director Técnico

Dr. Bernardo SZAFER
Director Técnico

DEPARTAMENTO DE SUCURSALES Y AGENCIAS

Sr. Francisco HORVATH
Gerente de Suc. y Ag.

Sr. Julio GANCIO
Gte. Regional

Sr. Germán LISORIO
Gte. Regional

Sr. Raúl GIOSSA
Gte. Regional

* Sr. Cleo MEDINA
Gte. Regional

Gerentes

Sr. Belarán ACOSTA
Sr. José BERTONI
Sr. Roberto BURGOS
Sr. Julio CAMPOPIANO
Sr. Carlos CAPORALES
Sr. Luis CATALA
Sr. Mario DE LOS SANTOS
Sr. Hugo DODERA
Sra. Ana AMIGHETTI
Sra. Dora RAFFO
Sr. Wilson FERNANDEZ
Sr. Heraldo MENDEZ
Sr. Luis MORALES
Sr. Angel VALE
Sr. Haidal NUNEZ
Sr. Miguel RODRIGUEZ
Sr. Omar SARDI
Sr. Aldo SOLE
Sr. Carlos BEARES

Autoridades del B.S.E. al 30/10/94

* En funciones

EDITORIAL

Tratando de adaptarse a las necesidades sociales, impuestas por las constantes y cada día más aceleradas variantes que se imponen en este tiempo, el Directorio ha impuesto y los funcionarios hemos tratado de establecer variables en nuestros productos, mejoras, cambios que permitan cubrir la meta preindicada. Y en tal sentido, se ha buscado una forma más conveniente de liquidar los siniestros de Automóviles, buscando abatir costos por un lado, pero al mismo tiempo, propiciando un circuito en la prestación del

servicio, más cómoda, más moderna, más próxima a la atención de las necesidades del cliente.
A ellos responden entonces los nuevos trámites vinculados a la denuncia de siniestros, así como a los convenios suscritos con los representantes de las marcas.
Se están ampliando coberturas de adicionales, - fundamentalmente en el área de accidentes personales -, así como modernizando los sistemas de cobranza.
De la misma manera, estamos procediendo en otros riesgos, más tradicionales como los de vida, por ejemplo, sobre cuyas pólizas de agrupamiento ahora, se pueden obtener importantes préstamos, así como contar con una serie de beneficios en determinados tipos de coberturas (exámenes médicos completos, etc.). En casiones, también estamos mejorando los caracteres indemnizatorios, acompañando la prestación efectiva de servicios, a la clásica indemnización de una suma de dinero. A vía de ejemplo propiciamos sustituir el objeto dañado o hurtado, inmediatamente de ocurrido el siniestro, con otro de similares características, sin aguardar a la pesada liquidación global del evento.
En referencia a los seguros agrícolas el Directorio impuso una política agresiva, por medio de nuevas coberturas, obtenidas, en los términos más actuales posibles, de reaseguradores del exterior, de primera línea.- El tema del medio ambiente ha sido una constante preocupación de nuestros Departamentos y estamos en permanente contacto con las demás fuerzas sociales preocupadas en la preservación del país que de esta forma, podrán disfrutar, - no sufrir - nuestros hijos.
Y, por fin, se ha potenciado la gestión de las Sucursales y Agencias, abriendo sus posibilidades de actuación, tratando de acercarlas cada día más, a las necesidades de nuestros clientes.
El Banco de Seguros, marcha así, en una gestión que estamos perfeccionando cada día, hacia un destino que por el bien del país, propiciamos que sea venturoso. Integrado a la región, como uno de los baluartes de la gestión aseguradora latino-americana. Defendiendo los intereses de los uruguayos, amparando sus riesgos, marcando su presencia en el presente y asegurándonos para que sigamos siendo signo de esa confianza y respaldo, que nos permitirán seguir ocupando un lugar de privilegio en el futuro del país.

Año 1995

ENERO

D	L	M	M	J	V	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

FEBRERO

D	L	M	M	J	V	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28				

MARZO

D	L	M	M	J	V	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

ABRIL

D	L	M	M	J	V	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23/30	24	25	26	27	28	29

MAYO

D	L	M	M	J	V	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

JUNIO

D	L	M	M	J	V	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

JULIO

D	L	M	M	J	V	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23/30	24/31	25	26	27	28	29

AGOSTO

D	L	M	M	J	V	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

SETIEMBRE

D	L	M	M	J	V	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

OCTUBRE

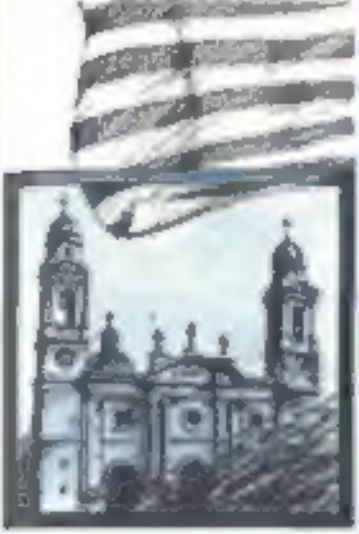
D	L	M	M	J	V	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

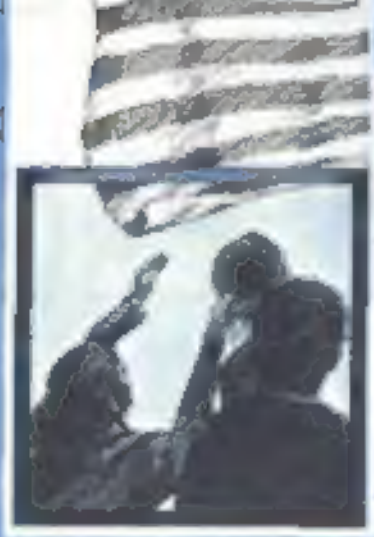
NOVIEMBRE

D	L	M	M	J	V	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

DICIEMBRE

D	L	M	M	J	V	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30





1er MES-31 DIAS

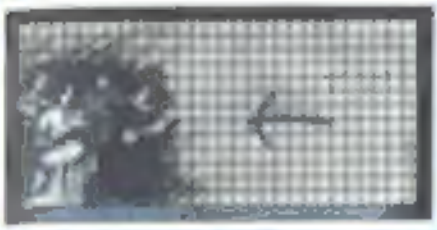
ENERO 1995

FECHAS		Sol Sa	Sol Pta	Luna		Santoral
1	D	05:35	20:32	AÑO NUEVO	L.N.02:16	María Madre de Dios
2	L	05:35	20:32			SS.Basilio y Gregorio
3	M	05:36	20:32			Sta. Genoveva
4	M	05:37	20:32			S. Rigoberto
5	J	05:38	20:32			S. Simeón
6	V	05:39	20:32	DIA DE REYES		Epifanía del Señor
7	S	05:40	20:32			S.Raimundo
8	D	05:40	20:32	C.C.	12:46	S. Severino
9	L	05:41	20:32			S. Eulogio
10	M	05:42	20:32			S. Nicanor
11	M	05:43	20:32			S. Salvio
12	J	05:44	20:32			S. Tatiana
13	V	05:45	20:32			S. Hilario
14	S	05:46	20:31			S. Fulgencio
15	D	05:47	20:31			SS. Pablo y Maurc
16	L	05:48	20:31	L.L.	17:28	S. Marcelo
17	M	05:49	20:30			S. Antonio de Egipto
18	M	05:50	20:30			Beata Vicenta María
19	J	05:51	20:30			S.Mario
20	V	05:52	19:59			SS. Fabian y Sebastián
21	S	05:53	19:59			Sta. Inés
22	D	05:54	19:58			S. Vicente
23	L	05:55	19:58			S. Ildefonso
24	M	05:56	19:57	C.M.	01:58	S. Francisco de Sales
25	M	05:57	19:57			Conversión de S. Pablo
26	J	05:58	19:56			SS.Timoteo y Tito
27	V	05:59	19:56			Sta. Angela de Mérici
28	S	06:00	19:55			Sto. Tomás de Aquino
29	D	06:01	19:54			S. Pedro Nolasco
30	L	06:02	19:54	L.N.	19:48	S. Leonia
31	M	06:03	19:53			S. Juan Bosco

2º MES-28 DIAS

FEBRERO 1995

FECHAS		Sol Sal.	Sol Pta.	Luna		Santoral
1	M	06:04	19:52			S. Pablo
2	J	06:05	19:51			Presentación del Señor
3	V	06:06	19:51			SS. Blas y Oscar
4	S	06:07	19:50			S. Juan de Brito
5	D	06:08	19:49			Sta. Agueda
6	L	06:09	19:48			SS. Pablo Miki y los mártires de Japón
7	M	06:10	19:47	C.C.	09:54	S. Juliana
8	M	06:11	19:46			S. Jerónimo Emiliano
9	J	06:12	19:45			Sta. Apolonia
10	V	06:13	19:44			Sta. Escolástica
11	S	06:14	19:43			Nra. Sra. de Lourdes
12	D	06:15	19:42			Sta. Eulalia y Sta. Umbelina
13	L	06:16	19:41			S. Benigno
14	M	06:17	19:40			SS. Cirilo y Metodio
15	M	06:18	19:39	L.L.	09:15	S. Claudio de la Colombiere
16	J	06:19	19:38			S. Onésimo
17	V	06:20	19:37			Siete Santos Fundadores
18	S	06:21	19:36			S. Deodo
19	D	06:22	19:35			S. Álvaro de Córdoba
20	L	06:23	19:34			Beato Juan Ogilvie
21	M	06:24	19:32			S. Pedro Damián
22	M	06:25	19:31	C.M.	19:04	Cátedra de S. Pedro
23	J	06:26	19:30			S. Policarpo
24	V	06:27	19:29			S. Modesto
25	S	06:28	19:28			S. Cesáreo
26	D	06:28	19:28	CARNAVAL		S. Alejandro
27	L	06:29	19:26	CARNAVAL		S. Gabriel de la Dolorosa
28	M	06:30	19:24	CARNAVAL		S. Román y S. Alonso



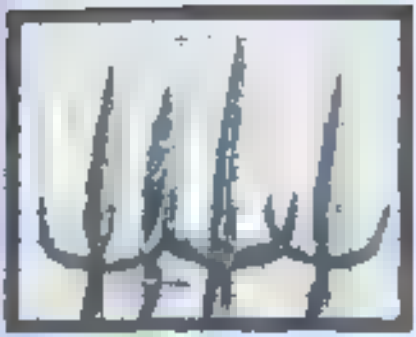
3er MES-31 DIAS

MARZO 1995

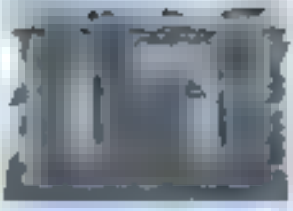
FECHAS		Sol Sal.	Sol Pta.	Luna		Santoral
1	M	06:21	19:22	L.N.	06:48	S. Rosendo - Miércoles de Ceniza
2	J	06:32	19:21			S. Heraclio
3	V	06:30	19:20			S. Celedonio y S. Emeterio - Abstinencia
4	S	06:30	19:19			S. Casimiro
5	D	06:35	19:17			S. Adolfo
6	L	06:35	19:16			S. Orogario
7	M	06:36	19:15			SS. Perpetua y Felicisa
8	M	06:37	19:13			S. Juan de Dios
9	J	06:38	19:12	C.C.	07:14	Sta. Francisca Romana
10	V	06:39	19:10			S. Ciprl - Abstinencia
11	S	06:40	19:09			S. Ramiro
12	D	06:41	19:08			San Teofanes
13	L	06:42	19:06			SS. Rodrigo y Salomón
14	M	06:42	19:05			Sta. Matilde
15	M	06:43	19:03			S. Raimundo de Peñafort
16	J	06:44	19:02	L.L.	22:26	S. Cirilo
17	V	06:45	19:01			S. Patricio - Abstinencia
18	S	06:46	18:59			S. Cirilo de Jerusalén
19	D	06:47	18:58			S. José Esposo de María
20	L	06:47	18:56			S. Martín de Dumio
21	M	06:48	18:55			S. Serapio
22	M	06:49	18:54			S. Benvenido
23	J	06:50	18:52	C.M.	17:10	S. Torbio de Mogrovejo
24	V	06:51	18:51			S. Agapito - Abstinencia
25	S	06:51	18:49			Anunciación del Señor
26	D	06:52	18:48			S. Braulio
27	L	06:53	18:47			S. Ruperto
28	M	06:54	18:46			Sta. Gundelina
29	M	06:55	18:44			Beata Beatriz de Silva
30	J	06:55	18:43	L.N.	23:09	S. Pedro Regalado
31	V	06:56	18:41			Beato Amadeo

ABRIL 1995

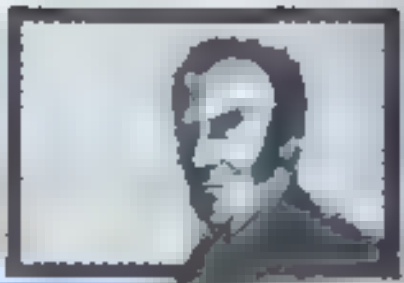
MAYO 1995



JUNIO 1995



JULIO 1995

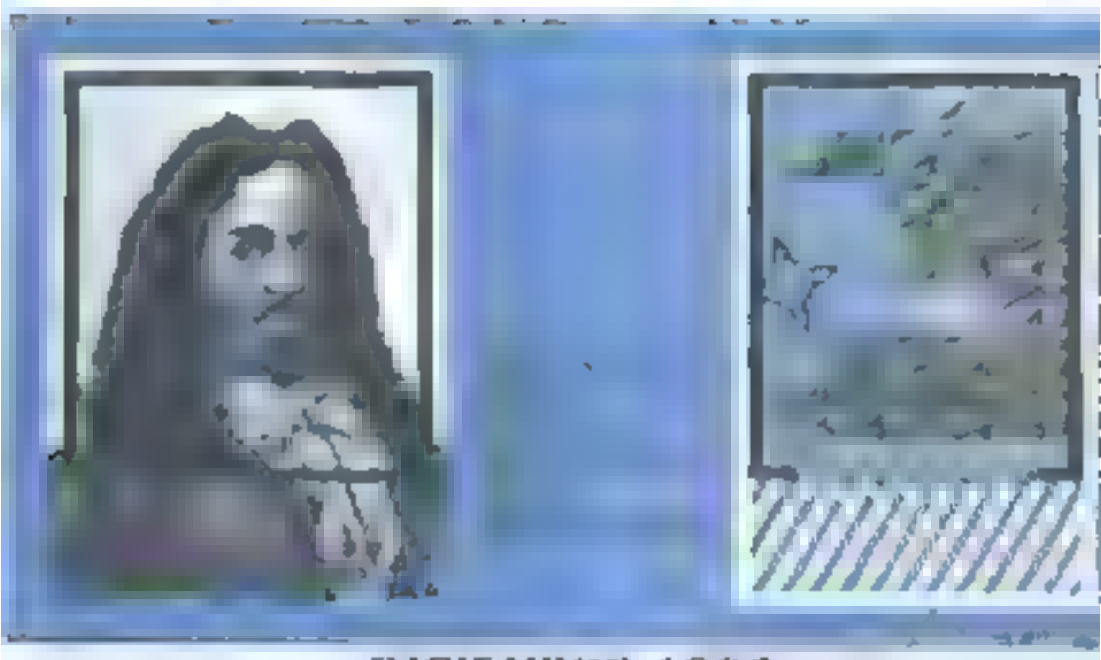


AGOSTO 1995

SETIEMBRE 1995

OCTUBRE 1995

NOVIEMBRE 1995



DICIEMBRE 1995

Año 1996

ENERO

D	L	M	M	J	V	S
		1		4	5	
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

FEBRERO

D	L	M	M	J	V	S
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29		

MARZO

D	L	M	M	J	V	S
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

ABRIL

D	L	M	M	J	V	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

MAYO

D	L	M	M	J	V	S
						4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

JUNIO

D	L	M	M	J	V	S
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

JULIO

D	L	M	M	J	V	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

AGOSTO

D	L	M	M	J	V	S
					2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

SETIEMBRE

D	L	M	M	J	V	S
	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

OCTUBRE

D	L	M	M	J	V	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

NOVIEMBRE

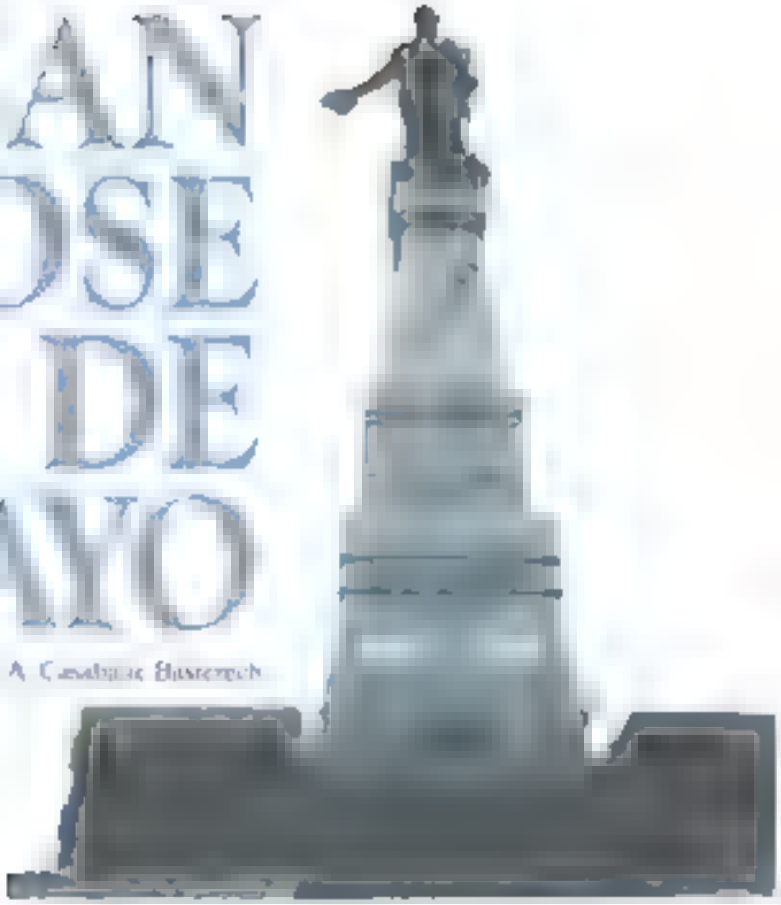
D	L	M	M	J	V	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

DICIEMBRE

D	L	M	M	J	V	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

SAN JOSE DE MAYO

Luis A. Casabianc Bustereche



Aprobado por el Concejo Departamental de

Augusta Pasto de Rey y San Jose
JOSE ARTIGAS [illegible] ENTO POR EL CAF[illegible] DANZA

SAN JOSE

a Banda Oriental en [illegible] dos zona divisoria

una de los [illegible] de [illegible] Piedra

del de Santa Lucía como símbolo y como expresión auténtica de una ingeniería [illegible]

En el escudo de recuerdo aparece el viejo tren de la línea, cuyo distintivo, la letra "E" [illegible] de pasadas el ambiente en forma inconfundible. ¿Y que cerca estaba el [illegible]

[illegible] es pues, este acceso, por ex[illegible] composición de paisajes naturales y culturales [illegible] tiene San José como superficie, y dentro de los cuales [illegible] nosotros nos sitúan.

Por ese mar de sus hijos predilectos [illegible]

[illegible] bajo la luna muchas madrugadas y el sol con sus rayos tanto le besó, que al final, [illegible] que se escribió con sangre [illegible] la Patria Vieja, la Patria de [illegible] Constituyentes, fue allí que con Liniers en 1806 Pérez Castellano improvisaría las [illegible] para la reconquista de Buenos Aires.

FUNDACIÓN DEL PUEBLO DE SAN [illegible]

El Virrey JUAN JOSÉ DE VERTIZ y el Teniente de dragones EUSEBIO VIDAL.

El 28 de mayo de 1783 Eusebio Vidal cumplimentando el Bando virreinal sale de Montevideo con dirección al futuro asentamiento, (según documentos), en 39 carretas llevaría cuarenta familias y más de doscientos indios. Sin embargo, la nómina [illegible]

El historiador Carlos Larrieta ha descrito las 32 familias de esta manera: 43 españoles, 5 [illegible] 2 gallegos, 1 [illegible] y 1 de [illegible]

ENTRE LA FUNDACIÓN Y LA ACTUALIDAD LA GENTE SE AGRUPA EN OTRAS POBLACIONES DEL DEPARTAMENTO

En forma cronológica establecemos [illegible] ASUNTA, se sitúa la fundación por el 1872 merced a la sociedad de don Carlos Clauzallet, en campos de su [illegible]

LEZAINSO, don Pedro Moré lo funda en 1879, teniendo esta población gran auge hasta finales de siglo.

LA PAULHER, fue fundada en 1882 por don Federico Paulher en medio de una colonia agrícola. Su nombre original (o popular) hasta el año 1911 fue el de Santa Fe[illegible]

RODRIGUEZ, en territorio de doña Rita [illegible] la villa, pues al comenzar el pasaje del ferrocarril, la estación sirvió de punto de embarque de los productos agrícolas de la [illegible]

MAL ABRIGO, hoy Manuel A. Arroyo surge en el 1907 como consecuencia de los avances ferrocarrileros al oeste, con el nombre de "El Empalme", pero el propio Ferrocarril Central propició el nombre de Mal Abrigo, con seria oposición de vecinos en que quería el nombre de [illegible]

Así, sucesivamente, se van produciendo otros importantísimos asentamientos, que [illegible] como GONZALEZ, JUAN SOLER, PUNTAS DE VALDEZ, RAFAEL PERAZA, DELTA DEL TIGRE, PLAYA PASCUAL, VILLA RIVES, SAN FERNANDO, SANTA MONICA, RIVERSION DE LA BOLSA, AUTODROMO, CAPURRO, PUEBLO NUEVO. De cualquier forma, hay otros asentamientos rurales, que aunque no sean numéricamente muy grandes le dan una especial [illegible]

EL HOMBRE Y LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA CANARIA

San José tiene distribuida equitativamente la producción agrícola según los diversos tipos de suelos que componen el territorio, desde la zona platense del sur a los "marcos de pequeño" del criadero del norte en las Sierras de Mahoma.

La Cuchilla de San José, ramal de la

Cuchilla Grande Inferior. Se atraviesa de N.O. a S.E. hasta el Rincón de la Bolsa [illegible]

[illegible]

[illegible]

Al sur: horticultura, remolachas y cereales en [illegible]

Paso):

Al este: lechería, cerealeros, hortícolas, viñedos y frutales en Rodríguez, Capurro y Rincón de Albano.

Al norte: cerealeros en San Gregorio y Cibanico.

[illegible]

Ejidos Pueblo: Manuel Artigas y Rincón de Cuéllar.

[illegible] 5000 [illegible] aproximadamente. 2000 se dedican a la producción de leche, siendo San José el [illegible] y tambo es atendida generalmente por el grupo familiar.

RUTAS PRINCIPALES DE SAN JOSÉ DE ORIENTE

El departamento tiene tres de las grandes rutas nacionales.

Ruta 1: Brigadier General Manuel Oribe que Montevideo, San José y Colonia. En el km 67 donde está el Monumento a José Batlle y Ordóñez se enlaza con la Ruta 3, General Artigas. Dicha ruta comunica hasta Bella Unión. En Trinidad, permite el acceso a Ruta 14 que la une en Durazno con la Ruta 5.

La Ruta 11 se extiende entre Ecilda Paullier uniéndose con la Ruta 1 y Atlántida en empalme con la Interbalnearia, pasando por [illegible]

SAN JOSÉ Y ALGUNOS DE SUS PUEBLOS O MARCAS A TRAVÉS DEL TIEMPO

[illegible] los primeros retratos de Artigas.

FRANCISCO ESCORBAS
ESCUELA TÉCNICA

EL PRIMER MONUMENTO AL GENERAL ARTIGAS

Un sello postal y el monumento emplazado en San José recién mediando los noventa del siglo pasado comenzaban a mostrar públicamente la reivindicación del Prócer en especial contra el tristemente célebre libelo de Cavia.

Después de veinte y tantos años de silencio, De Maria, Ramírez, Fregeiro y Macso entre [illegible] Jefe Político de San José para promover la erección del Primer Monumento Nacional. El 19 de junio de 1904 se coloca la piedra [illegible]

historia. La de quién es el verdadero autor de la obra. Si Juan Luis o Juan Manuel Blanes o si Pietro o Dante Costa. Si bien fue a Juan Luis Blanes a quien se le atribuyó la obra, ciertas circunstancias (fallecimientos de por medio) hicieron que Dante Costa diera forma a los bocetos de Juan Manuel Blanes en el taller de su padre Pietro Costa en Italia. Y desde allá vendrá esta maravilla de 3.50 mts. a la que Francisco Montagne le diseña un basamento de 0.50 mts. de alto siguiendo las líneas de las Pirámides mayas.

Artigas de pie, con unos ms de Blandengues y poncho al hombro, en [illegible] la mano izquierda en la empuñadura de una espada envainada. Está emplazado en la Plaza Independencia.

PIRAMIDE A LA PAZ
19 ABRIL DE 1872

Inaugurado el 1º de junio de 1873 está ubicado en la Plaza de los Treinta y Tres

la fuerza y la fraternidad. Dichos leo

[illegible] grupos en cada seguido que simbolizan: el arte, la industria, la agricultura, y la ciencia

[illegible] epicentro de por. Construida con mármoles de Carrara tiene trece bloques de granito

[illegible] dada a la hermandad de los trece

CASA MUNICIPAL
PLAZA 25 DE MAYO

En el se vivió la familia Larriera, de ascendencia española, de las primeras familias de San José, vinculada a los círculos

[illegible]

Por eso se ha tomado a la QUINTA DEL [illegible] como sitio de esta unión

Hoy su ubicación está en la calle 25 de Mayo casi Ruta 3

Cuando la historia parece [illegible] de

[illegible] Ribe y Rivera como hombres de campaña

EN LA CASA DE JUAN DURAN Parte y Les

El poeta Juan Carlos Sabat Pebet nos lleva en su "ROMANCE DE LA CASONA DE JUAN DURAN" por los caminos de la

[illegible]

Revolución

OTRA PIRAMIDE ALTA
CORONEL ADRIAN MEDINA

[illegible] de que está presente el Coronel Adrián Medina [illegible] de la Revolución de Mayo de 1810 hasta 1827 en la Batalla de Ituzaingó

PIRAMIDE DE MAYO (Réplica de la de Buenos Aires.

Se ha tacado de ser MANUEL ANTONIO [illegible]

Nació [illegible] bautizado en la Iglesia Matriz de Montevideo el 31 de marzo

[illegible]

Campaña del Paraguay (1810) en el Escuadrón Regimiento de Mayo o Regimiento de [illegible] Campichuelo. Ganó éxito militar en dicha campaña

[illegible]

en la acción de Paso del Rey cayendo herido en la toma de San José el 24 de abril de 1811. Una placa recuerda el lugar donde cae el [illegible]

Según Partida de defunción de la iglesia de la Villa, el cura Vicario D. Gregorio José Gómez, MANUEL ANTONIO ARTIGAS LOPEZ falleció el 24 de mayo de 1811.

El reconocimiento del Gobierno de Buenos Aires al héroe fue darle el más alto honor de inscribir su nombre en la PIRAMIDE DE MAYO junto al de Peñeta Lucena.

La réplica recuerda el cañón de San José donde cae el Capitán MANUEL ANTONIO ARTIGAS.

SIGNIFICADO DE LA OBRA

El monumento en accesorio de avenidas civil es recordado como símbolo de amigo y amigo primero. La obra de Darío Salguero se compone de: UN ARCO ITA con un alegoría sobre un Obelisco en representación del cielo.

Emplazado en el lugar que parte el "Lado de Pueblo Oriental" se asimila a

LA CATEDRAL DE SAN JOSE DE SAN JOSE DE MAYO

Es probable que tenga razón quien dijo que [illegible] Basílica tiene las líneas de la Arquitectura de Gerona. Al colocarse de frente dejan entrever las bóvedas de la nave central, así como gravitan las naves laterales, cúpulas y bóvedas. Los azulejos y el ladrillo dan el marco apropiado a su belleza cuyas torres alcanzan los 60 mts. de altura.

El 24 de abril de 1957 el Papa Pío XII decretó que la Catedral de San José se elevara a la categoría de Basílica y el 3 de setiembre del mismo año el Episcopado uruguayo la declaró SANTUARIO NACIONAL DE SAN JOSÉ DE MAYO.

DEL "VALIENTA" AL "MACCIO"

Entre el 17 de abril de 1933 y el 31 de octubre de 1956 funcionó el Teatro Valiente, llamado [illegible] a partir del 5 de junio de [illegible] Teatro "Bartolomé Maccio" merced al impulso de doña Filomena Servetto de [illegible] su esposa. En 1958 lo adquiere el Banco de San José en un acto de todo elogio, para que no fuera demolido y lo cede al Municipio. A partir de ahí, en los Gobiernos de Felipe Chafela, y Milton Pianzola [illegible] restauración para la cual, una comisión integrada por Víctor Moré, Raúl Artola, José Lasala, Luis Campio, Gualberto Larrondi, Renato Moan, Tlach Grocca, Juan González y [illegible] de Carlos Mesch Fiorevi, Arquitecto Oscar Ramos, trabajo activamente hasta que el 24 de agosto de 1971 se produce la reapertura. Desde entonces se [illegible] actividades y en estos últimos gobiernos municipales, se le da funcionalidad a la Escuela Municipal de Arte Dramático, a la Escuela Municipal de Danzas, clásicas y folclóricas, a la Coral Municipal, a la Banda Municipal y al Conjunto Folclórico.

departamento cuenta con varias escue[illegible]

[illegible]

cuenta el MOVIMIENTO DE LA JUVEN[illegible] [illegible] con años en el medio rural

El REMO DE LOS CHANAES

Por [illegible]

1. INICIO

[illegible]

[illegible]

[illegible]

de una institución prestigiosa y muy ligada al deporte multinacional que le dio origen, el tenis se [illegible] como que de su formulación [illegible] del pasado siglo a América [illegible] a saltos de [illegible] el impulso inicial que [illegible] internacional, a diferencia de lo que se [illegible] en nuestro país.

El [illegible] de [illegible] no [illegible] a ello [illegible]

[illegible] que se desarrollaron [illegible] sobre todo en la [illegible] organizada, programada, dirigida y evaluada [illegible]

Kitty [illegible] Mercedes [illegible] de [illegible] en [illegible] planes [illegible]

EL RIESGO EN EL PRESENTE

A los triunfos [illegible] que [illegible] a largo plazo donde se imponen metas altas pero siempre alcanzables, a través de un trabajo continuado, ordenado, muy exigente, pero [illegible] y [illegible] alto [illegible]

Los [illegible] que van desde el deseo de [illegible] Fundamental a los que apuntan a [illegible] en la [illegible] de [illegible] la posibilidad de acceder a [illegible] los primeros años. Los jóvenes de 12 a 15 [illegible] fundamental. Les permite [illegible] a [illegible] a mejorar su relacionamiento [illegible] es individual, es grupal [illegible] a [illegible]

[illegible]

[illegible] Es aquí donde se [illegible] de conocimiento y la competencia [illegible]

[illegible] de [illegible] grupo de personas que a través de [illegible] Besucht, aprovechando conocimientos la [illegible]

[illegible]

Hospedaje [illegible]

En el Palmarés de la [illegible]

[illegible]

El Complejo Hidroeléctrico SALTO GRANDE

A 25 Años del Comienzo del Gran Emprendimiento Argentino-Uruguayo

Por Sergio Bazzi

es posibilidades que tiene una política de cooperación entre países hermanos, en busca puntos de unión antes que de divergencia.

Algunas referencias históricas

Esta obra es la primera a gran escala, de integración en América Latina.

Algunas fechas de importancia a destacar:

- El 30/[illegible]/1946 se firma el acuerdo entre los dos países para aprovechar la zona de Salto Grande y se crea la Comisión Técnica Mixta.
- El 19/[illegible]/1974 la Comisión da la orden de iniciar las obras de construcción de la represa.
- En 1979 se comienza a formar el lago de [illegible] con lo cual la primera turbina produce energía.
- El puente internacional se inaugura en 198[illegible] uniendo formalmente a ambas márgenes del río.
- El 27/[illegible]/1983 comienza a trabajar el último hidrogenerador, quedando el complejo trabajando a pleno.

Esta fecha marca el momento en Argentina y Uruguay ahorran en conjunto [illegible] millones anuales en el combustible necesario para generar la energía eléctrica que produce Salto Grande.

Datos técnicos de la obra:

Embalse: Tiene un área de 783 km2 y un volumen de 5 [illegible] km3, con un caudal medio de [illegible] m3/seg.

Cortina: La longitud total de la cortina es de 2[illegible] metros, de los cuales [illegible] son [illegible] [illegible]

El volumen de hormigón utilizado es de unos 1.5[illegible]000 m3, y el volumen de los [illegible]

Equipamiento: El complejo tiene un equipamiento que le permite generar [illegible] Mw millones de watts, que es suficiente para

[illegible] de personal. La energía eléctrica

[illegible] es de más de [illegible] km de

[illegible]

Cuatro [illegible] de [illegible]

[illegible]

[illegible] de [illegible] de ambos países, con diferencias diversas y especialidades que comprende ingenieros

[illegible] más que han elegido

[illegible] energía. Es así posibilitada que, mientras en los frentes personal que repara las líneas en las torres de alta tensión con un cargamento de cables y otros elementos, se mantenga la energía eléctrica en las líneas. Es decir que mientras esos hombres trabajan colgados a

[illegible] están pasando a millones en nuestros hogares si no recordamos de que hay esta emergencia en la transmisión. Esto es tan solo un ejemplo de la capacidad de quienes

[illegible] que especular en la región.

[illegible] argentinos y uruguayos son [illegible] gente que ofrece [illegible]

La naturaleza, otro objetivo de la Comisión Técnico-Mixta

[illegible] es solamente el objetivo que persigue la obra

[illegible] de aspectos técnicos también [illegible] [illegible] y son atento [illegible] por sus especies, [illegible] como el [illegible], los

más apropiada para ellos.

[illegible] hay uno que se destaca. LA ESCUELITA destinada a preservar la especie [illegible] de los desarrollos.

El Plan Director correspondiente [illegible] contempla diversos programas y acciones destinadas a preservar el medio. Este incluye [illegible] en de nuevos [illegible] [illegible] con [illegible] y [illegible] de investigación de ambos países. En ellos se

[illegible] otras especies, [illegible] y [illegible] que puedan afectar el medio o romper el

Estos programas se centralizan en cuatro [illegible] grupos, [illegible]

[illegible] del agua. Que comprende [illegible] de [illegible]

Esquistosomiasis. En el que se realiza relevamiento de caracoles, ensayos de susceptibilidad y estudios de reservorios naturales.

- Ictiofauna. Esta área estudia insectos hematófagos y ciclos estacionales.

Fauna acuática. Dedicado a pesca [illegible] la reproducción de los mismos.

ETAPA 1 LLAMADA DE PECES
ETAPA 3 SALIDA DE PECES

Con el propósito de minimizar efectos [illegible] fauna ictícola, se instaló sobre la estructura de la Central, un sistema de transferencia de peces.

Se realizaron además, estudios sobre las variaciones en la composición de la fauna acuática y experiencias de piscicultura de [illegible]

Con miras para riego y consumo de habitantes en zonas rondaneras de [illegible] caudal del embalse.

El [illegible] de la inversión [illegible] beneficio para ambos pueblos, por lo que es [illegible]

Hemos creído oportuno dedicar un artículo [illegible] de Seguros del Estado, a esta gran obra, no [illegible] decadas de la inauguración de las obras en [illegible] hecho trascendente y que merece ser [illegible] esfuerzo real cuando la hazaña de convertir el complejo y a los que hoy la hacen posible [illegible] que nos suministró toda la información y el material gráfico que hemos recibido, por cierto otros datos que por su extensión no es posible transcribir.

O la muestra del espíritu de la obra [illegible]

Estrellas y Leyendas

[illegible]

[illegible]RIO EN EL LABRADOR
Y LA BUSDOLA

edades, la mitad de los

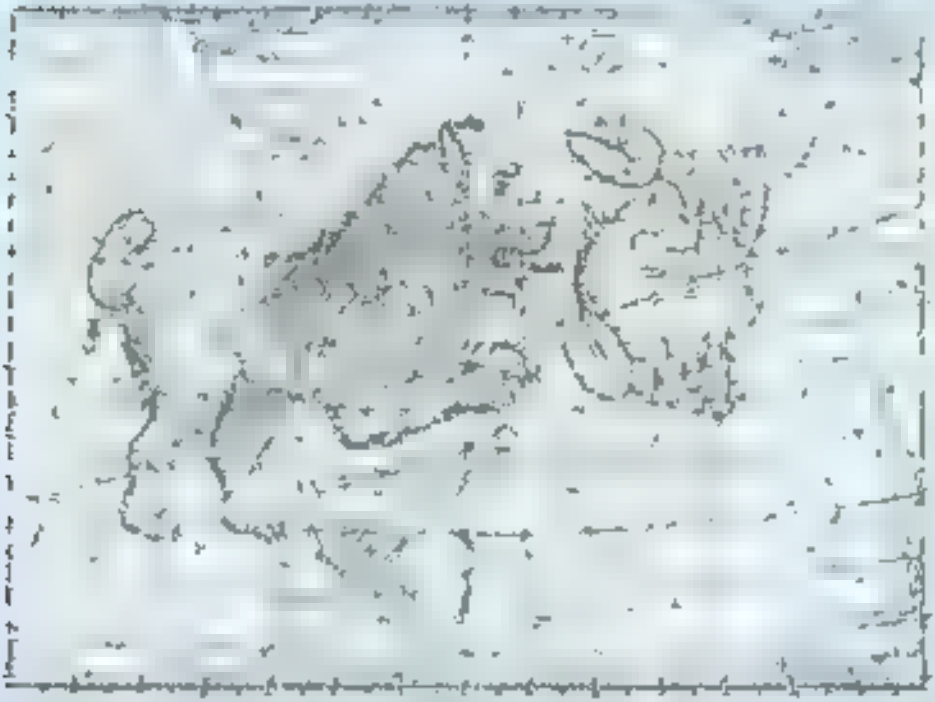
que decidió abandonar el mundo a su suerte y Tomó entonces su lugar en el Zodíaco, junto a la Balanza, que representa a la justicia.

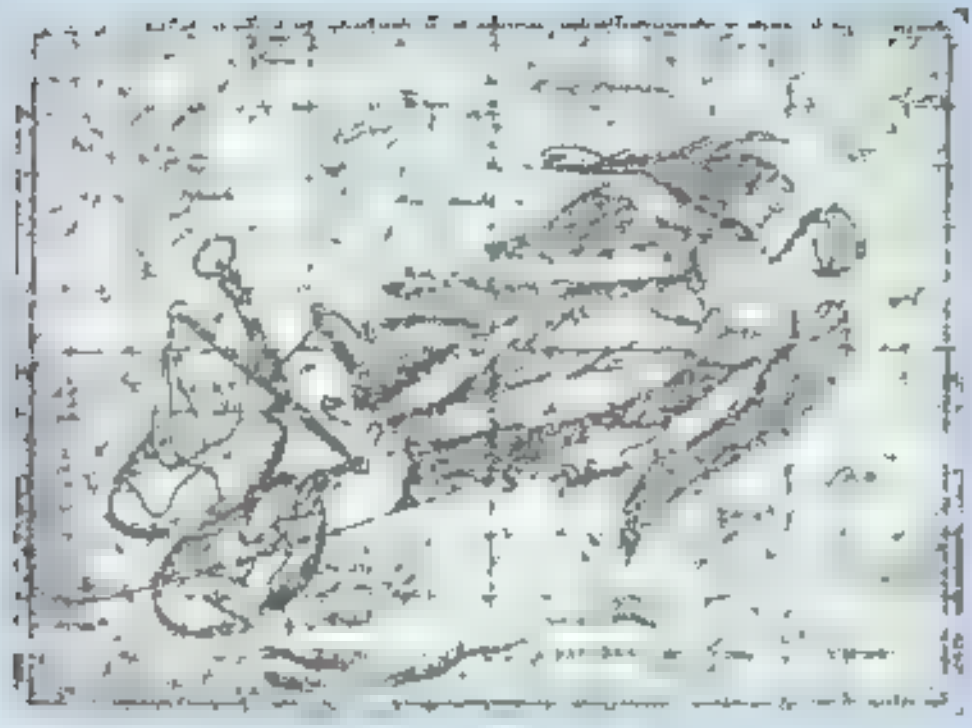
La estrella Espiga (Spica), la más brillante de la constelación era vista por los egipcios como la "estrella de la prosperidad" y la reverenciaban y construían templos en su honor. El nombre de la estrella significa la espiga de trigo y en los

EL CIELO EN INVIERNO

De las constelaciones de Invierno elegimos a las de Ofiuco y la Serpiente (mapa 2), aunque ya hemos hecho referencia a Hercules y a Escorpión visibles en esa época del año.

El gigante Ofiuco, está representado en los antiguos mapas celestes, como parado sobre el escorpión y sosteniendo en sus manos y alrededor de sus piernas a





griega. Olimpo representa al médico griego Escolapio, dios de la medicina, a cuyo culto se asoció siempre una

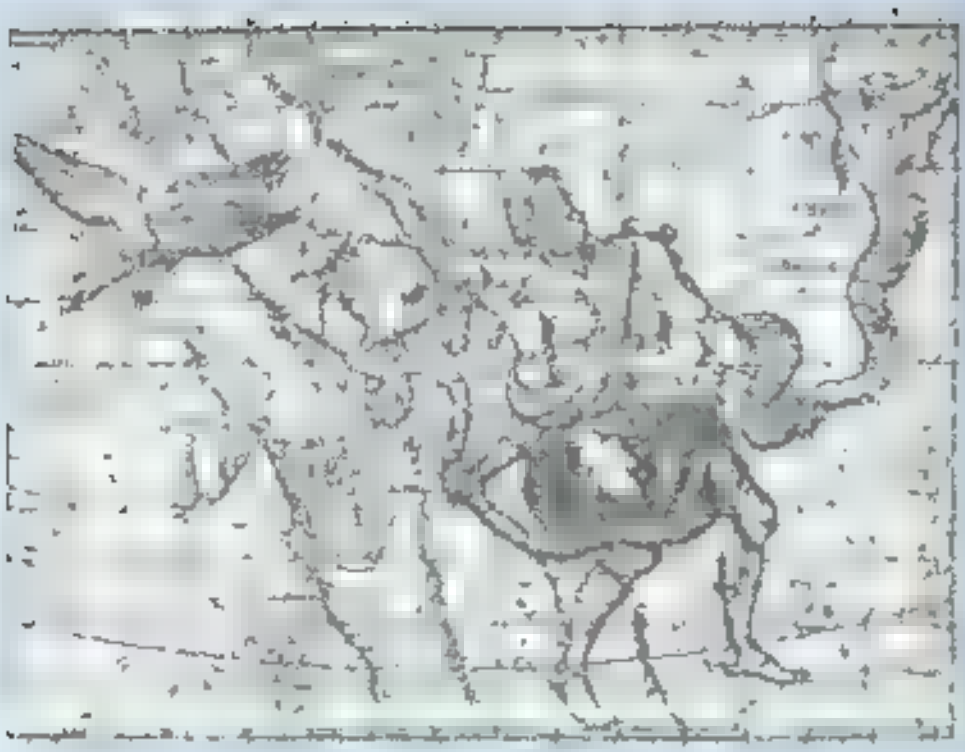
Se dice que Escolapio había sido educado por su padre Apolo y por el centauro Quirón, de quien aprendió el arte de tronco y de hacer curar. Epione es profesión con tanta habilidad, que de

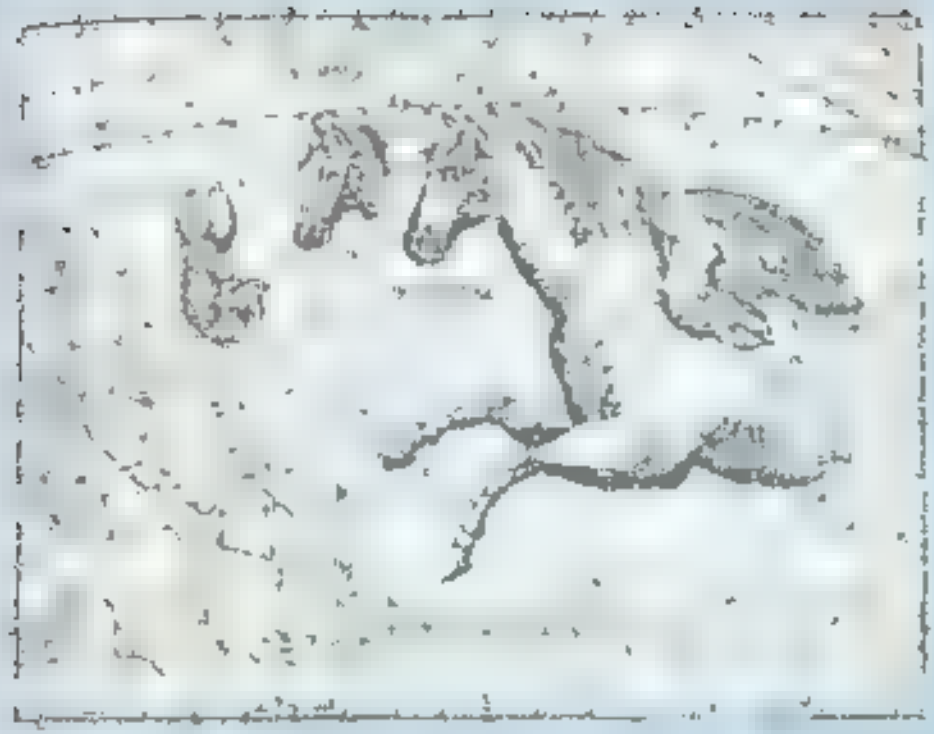
Con respecto a la cons-

te acción de la Serpiente la leyenda señala al animal como el que vigilaba el Jardín de las Hespérides. Para el casamiento de la diosa Hera, con Jupiter la Tierra había dado como regalo a la diosa tres manzanas de oro, que Hera había hecho plantar en dicho jardín, en las orillas del mar Atlas.

Otro de los doce trabajos de Hércules consistió en conseguir las manzanas de oro. Según algunos, se dice Hercules ofreció ayudarle su carga a Atlas, quien sostenía el cielo sobre sus espaldas, con la que le trajera las tres manzanas de oro del jardín de las Hespérides. Atlas aceptó la proposición y a su vuelta señaló que él mismo llevaría las manzanas a Euristeo

Hércules mató o durmió al





[illegible]

[illegible]

[illegible] dar una explicación sobre

Se comprende [illegible]

[illegible] que [illegible] al

[illegible] o [illegible]

[illegible] de [illegible]

LA ISLA DE FLORES

y sus Memorias

INTRODUCCION

desdeñada a pesar de estar a la vista de los [illegible] a tan sólo [illegible] millas de Puerto de Montevideo, 10 millas de Banco Inglés y apenas 6 millas de la costa se encuentra "La [illegible]

[illegible] cánica de su "Faro" que alumbra en [illegible]

[illegible]

[illegible] tas dos situadas puertos de Río de la Plata [illegible]

NO MI PRIMIENTO DE LA POBLACION [illegible] ECONOMICAS. LA MITAD DE PAIS" ¿CUANTOS LA CONOCEN O LA [illegible] VISITADO?

La Isla de Flores se encuentra cargada de misterios e historias que hablan de esclavitud [illegible] contrabando, confinamientos y muertes. Coexistencia todas ellas agrupadas en una pequeñísima parte de territorio nacional.

"¿POR QUE ISLA DE FLORES?"

Como parte de la toponimia regional, el nombre de Isla de Flores se maneja en base a diferentes conjeturas.

Se dice que fue denominada [illegible] Florida" y de ahí provino su designación. Por [illegible]

Flores

[illegible]

[illegible] costa marítima de Flores.

No hay árboles excepto algunos transparentes que han crecido protegidos por las rocas y algunas palmeras plantadas en el siglo pasado.

Algunas formas escultóricas, aparte de medio metro de espesor, cuadraron de varias cuadras, pabellones en ruina de algunos edificios desgastados por el tiempo, en sus entrañas

Gerritsdt estuvieron después en ella. Y [illegible] 1845. R [illegible] vez permaneció en la isla durante [illegible] días, pero su historia empieza bastante

[illegible]

Aparentemente o pasajes enfermos.

[illegible]

La Isla de Flores ocupa una posición muy cerca de Montevideo. Dista a casi 12 km de la

[illegible]

Es la principal y más al SW de ellas, cuenta [illegible]

Es la parte más alta de la meseta y cerca de su extremo SW se levanta el Faro de la Isla de

[illegible] punto de [illegible] importante en la náutica del área. Construido en 1828 es una [illegible] de principios [illegible]

[illegible] habiendo naufragado en el banco [illegible] la sumaca "Juana" y posteriormente la [illegible] con más de 40 personas a bordo [illegible]

[illegible] se encuentra [illegible]

personal de la Armada encargado del [illegible]

Al pie del faro existe un muelle de [illegible]

[illegible]

La segunda isla está unida con la primera por [illegible]

[illegible]

[illegible]

Antiguamente no era fácil la navegación de [illegible] en los siglos XVI, XVII y XVIII frente a los [illegible] características de navegabilidad y maniobra. [illegible] "ahoga bancos" dado al Banco [illegible]

los comerciantes de [illegible] y navegación en general, porque se dotase de alguna seguridad [illegible]

Los primeros [illegible]

[illegible] de Montevideo [illegible] mil [illegible] hasta que se estableció una [illegible]

Sea como fuere, lo cierto es que los años [illegible] marítimo [illegible] comercio [illegible] desde 1760 en adelante. Debió pasar el largo período de dominio hispánico para que los reclamos frecuentes de [illegible]

[illegible] Lecor, que [illegible] de Aguiar y sobre todo, a la ambición [illegible] la Plata como límite sur a la posesión colonial [illegible]

La [illegible] de Lecor [illegible] premio [illegible]

[illegible] navegación [illegible]

[illegible] Y el particular está

[illegible] de las Aduanas de Montevideo y Colonia

[illegible] con la actualidad de la obra, el Poder Ejecutivo

extraordinarios que el Cabildo desempeñando en

[illegible] cuadro de PARES que a Montevideo [illegible]

[illegible] con recursos de la Provincia

[illegible] DE LAS [illegible]

[illegible] 30 de enero de 1869 se firmaba el [illegible]

[illegible] la Isla de Flores [illegible] en Paris. Se [illegible] en el [illegible] mundo. Pensaba que el gobierno español que [illegible]

[illegible] no tiene fondos, se lo prestaran [illegible]

al firma el Tratado por el que se cedía la

[illegible] comenzaría una figura el 30 de [illegible]

[illegible]

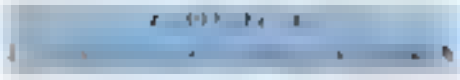
Mientras la reconstrucción oficial celebraba en otros

[illegible] el hecho de cualquier adjudicación

[illegible]

Y en realidad no se perdió nada, porque por un

[illegible] el [illegible] se le devolvió a la Banda Oriental, el Departamento



[illegible] cardo en el farmacia a correo y

DEPARTAMENTO DE MONTEVIDEO

[illegible] de la [illegible] escribe desde una Estación Sanitaria [illegible] Maldonado

LA ISLA DE ELORIA
EN LA ACTUALIDAD

Se podía deducir que los [illegible] los propios de un desierto

un edificio realzaba la belleza del lugar [illegible] que de antigua historia. Mucho de

gas [illegible] ocupaba la casa con la [illegible]

por medio de

EN ALTO NAVIERA

La Estación Sanitaria de la Isla de Eloria [illegible]

[illegible] para actuar en cualquier momento

Pensó en los suyos ...

... cuando su tiempo se termine?

Asegúrese de estar bien asegurado

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

[illegible] que cada verano [illegible] a las playas de Rocha y Maldonado para tomar baños de mar o simplemente de sol, no imaginaban siquiera que las mismas arenas que pisan [illegible] de siglos atrás. Tampoco lo otro [illegible] de increíbles naufragios y descubrieron de piratas famosos, que parecía negra sobre un caso y parte de [illegible] pudieran haber [illegible]

N Europa para encontrarnos con ricas tradiciones y leyendas. Ni siquiera aventurarnos a las selvas amazónicas o los desiertos de Chile o de [illegible] para sentir hablar de increíbles. Las tenemos en nuestra propia Uruguay dentro de nuestros 176 [illegible] kilómetros cuadrados de superficie recortada y homogénea.

[illegible] apreciarlo, alcanza con recorrer las costas oceánicas y platenses (y las riberas de los [illegible]) o sumergirnos en las serranías de Minas, el Valle Edén, Quebrada de los Cuervos, la región del Cerro de la Pavolla, en [illegible]

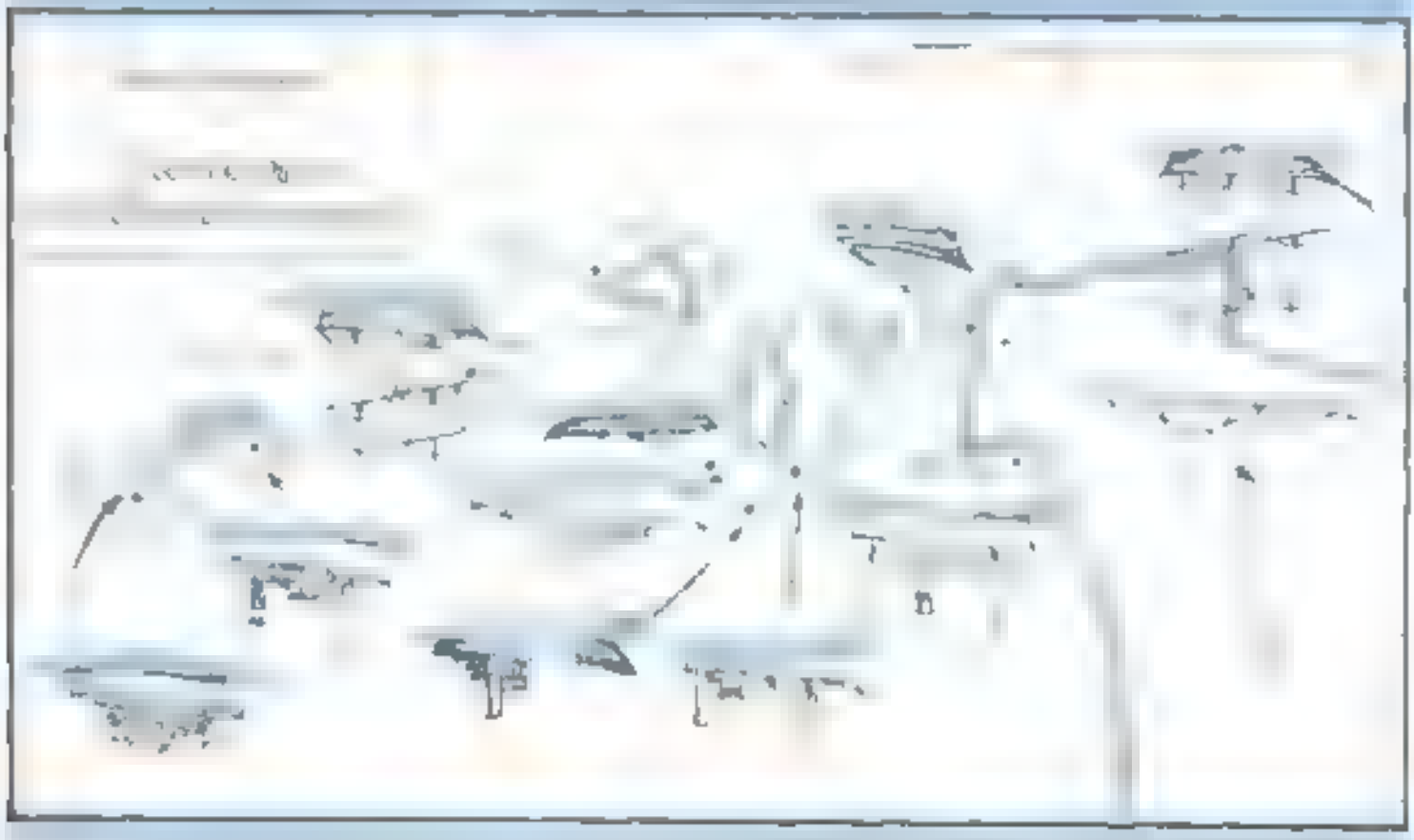
investigando los naufragios en las costas uruguayas, especialmente los ocurridos frente a Rocha y Maldonado, hemos recogido muchas tradiciones regionales y [illegible] ejemplar de novelas de aventuras, que de [illegible] vida cotidiana.

Hay para todos los gustos, desde la leyenda de las blancas palomas de la isla Encantada frente al Cabo Polonio hasta documentados salvajes asaltos de la empresa "Lussich y Cía", derroche de arrojo y valentía en épica lucha contra el mar embravecido. Y desde el hundimiento de Tacuari durante su viaje inaugural, un martes 13 de abril, hasta la crónica periodística de Herminio Sánchez sobre el salvataje de los náufragos del Pelícano cuando nuestros gauchos entraban a

Leyendas de

NAUFRAGIOS Y TESOROS

EN LAS COSTAS URUGUAYAS*



Cabo o hasta más allá de sus aguas centenarias, para entrar a los descepciones que se arrojaban al remolino de las aguas furiosas, frente a Las Garzas.

A lejano Oriente para encontrarnos con nombres geográficos extraños y misteriosos. En Rocha existen dos Puntas del Diablo: una frente a la desembocadura del arroyo Valizas y otra cercana a La Coronilla, rodeadas de muchas versiones sobre su toponimia. Al igual que la Playa de la Calavera, entre el Cerro de la Buena Vista y el Cabo Polonio, cuya denominación sugiere miles de especulaciones sobre su origen.

PIRATAS FAMOSOS

Pero tenemos que viajar a las islas del Caribe para encontrarnos con historias de bucaneros y piratas. Que tuvimos el privilegio de ser visitados por los más importantes, entre ellos nada menos que por Francis Drake, el "Caballero" de los Mares, coronado "Sir" por la Reina de Inglaterra, en merito a sus correrías contra el imperio Español.

La nave capitana de Drake, la Golden Hind, tocó el Río de la Plata en abril de 1577, llegando hasta Montevideo. Al pasar por la actual Punta de Fatu la denominaron Cabo Alegría, en virtud que uno de los buques de la expedición, que habían dado por perdido en la tormenta, apareció inesperadamente [illegible] Cocinero.

Un pirata sin suerte fue John Drake, sobrino del anterior. Su débil "pinaza" barco de velas y remos, naufragó cerca de la isla de Lobos y aunque sus tripulantes pudieron salvarse a nado, los charrúas los tomaron prisioneros. John [illegible] la Plata, solo que para volver a caer prisionero, esta vez de los españoles de

Restos del "Tonner" en la playa de Agua Dulce, Maldonado, desde 1947

[illegible]
cautiverio, fue enviado a Lima, para ser juzgado, donde falleció.
Siguieron expediciones de piratas [illegible] holandeses, [illegible] franceses Etienne (Esteban) Moreau, e [illegible] del contrabandista, organizaron una [illegible] emboscarlo y matarlo cerca de la desembocadura del arroyo Vaizas.
[illegible]
una novela de Julio Verne. En 1863 el [illegible] con riquezas y piedras preciosas de la India, naufragó frente al Cabo Santa Ma[illegible] que se presentó como capitán de la nave, [illegible] matar a bordo.

CEMENTERIO DE BARCOS

[illegible] el Cabo del Infierno, frente a Colonia. [illegible] los navegantes". Otros autores, [illegible] refieren a este como un "cementerio naval".
Veremos los lugares de especial [illegible]
rocas, casi en la mitad del estuario, al sur de la Isla de Flores.
Otro lugar cristado de naufragios es [illegible] adyacentes. Sobre todo en los antiguos tiempos, cuando no ofrecía resguardo contra las ráfagas del pampero. Son famosos los naufragios del Nuestra Señora de la Luz, del San Nicolás de Bari, de Aurora, de Nuestra Señora de Loreto, de Precioso, etc.
Otro punto álgido es la bahía de [illegible] centenares de barcos.
Pero, a no dudarlo, los naufragios de [illegible] costas de Rocha, con epicentro en el [illegible] frente a él los navegantes del siglo pasado sentían un terror casi pánico, diciendo que la brújula se puesta a girar locamente, perdido el control.
La "leyenda negra" del Polonio se acrecentó en el invierno de 1892, cuando [illegible] del otro, en el escaso término de sesenta días: el SOLIMOES, un acorazado [illegible] noche tormentosa, el DOLORES, un [illegible] sucesivamente del anterior, el PEUOTAS, [illegible] hundido a escasos cien metros de acorazado y la ROSALES, una lancha [illegible]

TESOROS ENTERRADOS

Desde que Ruben Collado rescató el tesoro de la playa de "La Mangata" [illegible] ha cobrado gran difusión, no sólo en nuestro medio, sino en los ambientes

[illegible] mares. El Río de la Plata empezó a [illegible] en los mapas como uno de los [illegible] más importantes del mundo en el [illegible] de rescate subacuático.

Hasta la [illegible] permisos concedidos para la investigación. En la Ensenada de [illegible] se ha localizado el NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO, SAN JUAN DE SAN JOSÉ Y LAS ANIMAS, [illegible] descubierta. Y en la bahía de Maldonado ya se localizaron y empezaron [illegible] investigaciones sobre tres navíos de [illegible] fundamental: el SIA [illegible] hundido en 1833, el AGAMENNON famoso barco de la [illegible] sobre el "Placer de los Chinos" y la Lancha SAN SALVADOR el [illegible]

El SAN SALVADOR se hundió con todo [illegible] el célebre batallón de Albuera, tropa de [illegible] manera en un momento de conservar a la Más Fiel y Reconquistadora.

Hacemos votos para que esta maravillosa oportunidad de rescate histórico y arqueológico frente a nuestras costas [illegible] patrocinado por el estado, en beneficio de la cultura y difusión turística de todos los [illegible]

ARTIGAS

[illegible]

La Provincia Oriental ya es.

[illegible]

[illegible] Artigas [illegible] Misiones, [illegible] el [illegible] Artigas hace gala de su sentido de la oportunidad política. Llega paulatinamente al [illegible] por dos veces en el mismo oficio. La necesaria rapidez en la acción se basaba en [illegible] la inminencia de un ataque militar portugués y [illegible] de los días con [illegible] temperaturas. [illegible]

La total inseguridad de un futuro inmediato [illegible] su superioridad colectiva, no permitían su serenidad, ya acostumbrada a sus 48 años con [illegible] de una [illegible] en el [illegible]

[illegible] que pensaban en la [illegible]

Sigue a [illegible] (MERES INDIRECTO) [illegible] Misiones, un año [illegible]

[illegible] y de la historia de esa región. Alli, más de un siglo y medio, realizamos uno de los [illegible] técnicos, científicos, artistas, todos al servicio de su fe. Los vestigios de esa obra y de ese [illegible] que es [illegible]

Esa mentalidad de Jefe de los Orientales hace como la comunidad hace del emprendimiento [illegible] desea abrazado por el [illegible] pleno de los naturales nativos por Artigas. No sería eso tan renovado, si no figurase al margen la colaboración homogénea, [illegible] mente.

"Mandándole que no de un paso a Misiones por considerarme [illegible] y enfermizo [illegible] debe sentirse una diversión como se le [illegible]"

Esa respuesta contiene por reverso la pertinencia obvia de lo escrito por el vencedor de Las Piedras, que fija así ya su [illegible] frente a la alienación portuaria.

Si [illegible] lo planteado por Artigas un mero apetito oriental, obra como espejo, [illegible] condicionada la acción en las Misiones.

"[illegible] si el Paraguay no decide prontamente sobre nuestras solicitudes"

Patria Grande es patria chica: los grupos en Buenos Aires.

Su mejor estudiante es lo que denota como una prodigiosa maduración de una [illegible] de la comunidad en unos años [illegible] en el carpetazo, sobre la terminación, en el último mensaje, ese energico

"Marchen. Sr. Estos les marcan..."

Será ya los otros, no somos todo uno: la actividad de unas regiones, de la Irdidad, y el [illegible]

[illegible]

oriental en el Congreso de Tres Cruces en la [illegible] de Montevideo (Abril 18). Y no [illegible] de golpe. Se ha ido formando o [illegible]. En ese oficio con desconocido de 17 de abril anterior se sanciona el tratado de la provincia [illegible] a la formal reivindicación material de las Misiones Orientales, clave de su presentimiento, de su geopolítica. La [illegible] le impiden ver el bosque. En medio de una [illegible] tremenda, plantea la estructura [illegible] esencial [illegible] es la [illegible]

150 AÑOS

[illegible]

Por [illegible]

ANTIPEDIENDO ENCUENTROS

[illegible]

realizaría la misma en su propio taller [illegible]

[illegible] precisamente el grabador desista de la [illegible], entregando al Estado solamente [illegible] en monedas de 5 y 20 centésimos.

LA GUERRA GRANDE

Como contrapeso del triunfo de las fuerzas del [illegible]

Este [illegible] a la ciudad [illegible] concurrentísimo el Gobierno de Joaquín Suárez a [illegible] de Montevideo y Maldonado.

Así las cosas, la situación de Gobierno [illegible] era sumamente difícil, correspondiendo el *Jefe* Político de la Ciudad Andrés Lamas [illegible] a [illegible] de una Casa de Moneda [illegible] tendiera a paliar en algo la situación.

PREPARATIVOS

[illegible] profundamente apoyada por el Ministro de Guerra Gral. Melchor Pacheco y Obes, poniéndose Lamas de inmediato en los preparativos para la instalación de la misma.

[illegible] a Cárcel Central de [illegible]

[illegible]

LAS MONEDAS A ACUÑARSE

Cuando el 13 de diciembre de 1844 resultaron [illegible]

Pero [illegible], la Casa de Moneda ya estaba totalmente instalada, y ese mismo día comenzó la acuñación de monedas de 20 centésimos [illegible] abiertas por [illegible] a las cuales [illegible] modificó la fecha.

[illegible]

Por ello, el 28 de noviembre, el Ministro de Guerra Gral. Melchor Pacheco y Obes [illegible]

[illegible]

[illegible] al Gobierno en los [illegible] que requiere la [illegible]

[illegible] figuraban todos los que [illegible]

[illegible] como no he [illegible] en [illegible] expresando que me mandará cuando tenga de [illegible]

No es un sacrificio desprenderse de joyas [illegible]

[illegible] ponerle los grillos de esclavos no deja ser [illegible] que de esta calidad el que [illegible]

Esta actitud [illegible] y patriótica, [illegible] de que [illegible] de como era de esperar [illegible] rapidamente sus frutos recibiéndose en el Ministerio de Hacienda pasaportes de plata [illegible] mates, hombrillas, [illegible] platos, etc. Hasta subscriptaron los 19 artículos.

Aquella joven cangilón fundiendo en la Casa de Moneda hasta mediados del mes de enero de 1844 cuando por [illegible] se [illegible] Lamas lo hizo abandonar la misma y refugiarse en la Representación Francesa. De allí es más la suerte que le tocara a Joaquín quien [illegible] a ser detenido por problemas [illegible] Lamas y recién a principios de 1845 logró recuperar las herramientas y [illegible] que había prestado.

LA INAUGURACIÓN

[illegible] la Casa de Moneda Nacional [illegible] inaugurada a las 9 de la mañana del 2 de febrero de 1844 cuando con la presencia de Joaquín Suárez, ministros, civiles y militares se procedió a la apertura oficial.

Allí [illegible] Suárez se [illegible] a los presentes con estas palabras:

"[illegible] apertura en este día de nuevas y

obscuro que no domine no hay

Presidente dijo

Naciones. En todos tiempos y en el derecho pub- ico de todas las naciones, acuñar una moneda ha sido una alguna prerrogativa de

[illegible]

[illegible] los pesos de las Iglesias de Montevideo con los ornamentos de sus templos.

Un pueblo que ha perdido todos sus bienes materiales por la invasión, que todo lo ha dado [illegible] espontáneamente, sus prendas de familia, la mujer ha tirado los adornos de su hogar, el hombre la prenda de su catolicidad, el sacerdote [illegible]

[illegible]

[illegible] valen cien veces más que los pesos comunes formados de material de [illegible]

La Casa de Moneda continuó trabajando hasta mediados del mes de junio de mismo año, en que fue [illegible] suspendidas sus actividades. En este período acuñó monedas de cobre de 5, 20 [illegible]

Un Peso Fuerte, algo así como el 20% del metal recolectado. El resto [illegible] a se [illegible]

Mientras esto sucedía en el Montevideo sitiado, el Gobierno de Oribe en el Cerrito emitía un decreto fechado el 15 de febrero de [illegible]

"Cuartel General del Cerrito de la Victoria, [illegible]

El Poder Ejecutivo de la República

[illegible]

1º Que la moneda de cobre y plata acuñada [illegible] en Montevideo, conforme a la autorización de [illegible] no representa otra cosa que el fruto de las expoliaciones y rapiñas autorizadas de aquellos malvados sobre la población [illegible]

2º Que ella no es más que un medio [illegible] en manos de los [illegible] salvajes unitarios [illegible]

[illegible] a la venta [illegible]

[illegible]

[illegible] oportunidad a lo que resuelva la Honorable [illegible] moneda de [illegible]

Artículo 7º Queda por consiguiente prohibida [illegible]

Cuño numérico MANUEL OR RE Cuño

Pero esta no es la única de las particularidades de esta moneda acordada por el Congreso de [illegible]

Repub[illegible] departamentos ya que en aque[illegible] cha se crearon los departamentos de Sa[illegible]

En el mes de octubre volverán a reanudarse las actividades en la Casa de la Moneda la cual [illegible] ercpa de 1845. En este período se acuñaron exclusivamente monedas de 40 centavos, debiéndose abrir nuevos cuños para los cuales fueron contratados más de un grabador, entre [illegible] al también francés establecido en aquel país, Otto Lorenz Meyer.

Hasta aquí la azarosa historia de la Vieja Casa de Moneda Nacional, acontecimiento de una de las [illegible] momento de reanudarla año 1854 pero luego [illegible]

La Noche de San Juan

[illegible]

Me dio mucha lástima y aunque yo era un [illegible] salvaje. Todo había empezado con mis amigas a primeras horas de la tarde, cuando [illegible]

[illegible] hacia llena de muchachas sentadas y ocupadas alrededor de una mesa muy larga y maciza que relumbraba de brillos y colores. No podía hablar, contestar preguntas. Me [illegible] aquel revoltijo fascinante, aquel dichoso manejo de telas y plumas, de oro y piedrería. Por todas partes había caballeros [illegible] fuegos, negruras encarcheladas, gentes sentadas, hilos de diamantes. Todos los [illegible] reyes y princesas de mis relatos cuentos orientales. En ese escenario se adornaban antes de lucir en los palacios [illegible] mi situación.

Jetha me ordenaba delante de la mesa, ellas me daban parte de sus mercancías. Y entonces me hablé con familiar entre los otros más nuevos y hasta escalofriantes cuando me pasaba un [illegible] de seiscientos. Buscaba en un [illegible] de cuadros en el que hacía ha [illegible] sorprendentes como flores enormes de terciopelo, como medios pájaros [illegible]

[illegible] encontraba esmeraldas, rubíes, perlas de luna, perlas. Tratando de que no me viera me llenaba los bolsillos con las más hermosas y grandes. Me a [illegible] de la pobreza, y también a mi propio barrio. [illegible] muchachas y me entró un desasosiego, algo sin comprender. Quise medir la rebanada de pan y mi pedazo [illegible]

Por la tarde siguiente las muchachas no sabían qué hacer conmigo. Me hablaban y yo les contestaba desde mi tambo lejano. Me [illegible] tres tonos llenos de pulseras de cobre que se me pegaban igual que en esas [illegible] y que comprobaran l[illegible] medidas, o que lo desbrocaran, o que in[illegible] distintos pliegues con un gran broche [illegible]

Las muchachas quedaban llorando. Luego arrancaban forros, destripaban, tijeretaban, me pasaban sus mercancías sin hacer. A veces se acostumbraban de verme estereotipado poco a poco no quería aquella precisa mujeres, no le da embalsamado clasificando, así podía ver sus

[illegible]

consegueda. Así yo también podía ver sus [illegible]

[illegible] muchachas como enloquecidas, como aparecidas por voluntades mágicas.

Una de las muchachas tenía un hijo de mi [illegible]

[illegible] Y vuelta a llorar. Entonces sus [illegible]

padres, gente de principios morales que [illegible] obligaron a hacer desaparecer el bulto [illegible]

pero seguía pensando tonterías que ya sabía que no eran de verdad, que no me harían nada, pero el desconcierto me duraba, contrastaba [illegible]

pensado un poco me decidí a preguntar en el [illegible]

Ah, cual fue la sorpresa al hallar recorrido de [illegible] su cabeza, ambiente dorado, ensimismamiento como en un sueño. Alrededor [illegible] todos los espejos la reflejaban. Perfecta. Seguramente más edad de la que aparentaba. Amantes cada vez más jóvenes. Y las muchachas de [illegible] desperdigadas, algunas de vuelta a sus arrabales mientras que otras tomaron el camino de [illegible] de carnaval. Pues aquellos eran tiempos de pocas oportunidades y cambios de las más abruptas [illegible]

[illegible] en mi inocencia y triste vida de niño [illegible]

[illegible] tuvo una visión que me obligó a actuar. Y saqué de su escondite las bolsas y las cajas.

[illegible] una montaña de colores, brillos, [illegible] volcados corrieron mantecilla de oro a plata, cuentillos de cristal, perlas lacradas de todos los colores, gouernes estrados de lana, hilos de strass, arabaches y perlas, tantas perlas como tienen todos los mares del mundo.

[illegible] suave y delicada con su joven mano cortada ya. Pasaje de un lado el gran pedazo de tela de moda y a mis indicaciones ella corta una especie de pantalón extravagante, angosto en los bajos, pegado a las rodillas y recorrido de cintura. Y empezamos a cubrirlo y encontrarle rasgos de todos clases y colores, diamantados las puntillas enormes con tiras de cintas galonadas, tremendas. Y cuando el rasgo y el adorné y el tono opaco y el luminado se acomodaron ya todo venía junto a nosotros mismos, con no girabamos las cabezas, el cuerpo, ya sensibilizado, tocaba el crepón, el brocado, la gasa. Y aquello se cubrió enteramente.

Entonces se cortó la cosaca de un foco viejo [illegible]

pecho, sobre una manga. Y también rompevillamos a los inquietos guanellos siguiendo entre los arabaches y. ¡Dios mío! [illegible]

Volví al dormir de los cachorros de mi viejo y le puse la cara de un blanco muy blanco y le hice una foca de arriba a abajo, una foca grande

M. amaba aquella tristeza, aquella
tristeza. En ese momento salió de M. mamá
[illegible] por nuestra desaparición pero al ver el
rostro desvelante casi enloquece de alegría. No
preguntó nada, no había necesidad de decirle
las mentiras que teníamos preparadas. Lo sintió
en gran miércoles y bajó saltando la escalera. En
seguida lo puso en el umbral de casa y lo cuidó
secretamente todas las tardes, haciendo salsas
en un platillo las monedas que cada día iban en
aumento. Siempre había gente mirando, casi

Así llegó la noche de San Juan. Había mucha
gente y aun siguiendo trayendo cosas cosas [illegible]
Cuando se hizo la fogata no me reparé tras los
[illegible] de su puerto casa el [illegible] de ver
[illegible]. Mi hermano llevaba el Judas [illegible]

[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]

[illegible] empezaron a encarnar [illegible]
[illegible] con estruendo. Las luces de Bengala
[illegible] la calle.
Y [illegible] fue acercándose con su resplandor
aquella [illegible] hazañosa, maravillosa.
Ya el fuego lo tenía y tomaba el color de un
[illegible] de sus abalorios. Se acercaba en su
fuego. Y de pronto, por un movimiento de los
[illegible], el Judas se incendió, como en un [illegible]
Tenía una corona de fuego. Los ojos de su
[illegible] [illegible]. Parecía [illegible], y entonces se
desvaneció aquella lágrima que no era negra, sino
transparente, líquida y se hundió en la pintura
roja que se iba formando bajo su cara, que era
igual a una mano ha de sangre. Después se
hundió del todo, chapoteando.
Corrí [illegible] hasta el fondo de casa. Aquella
lágrima era por todo lo que yo había visto y
sabido, por la Señora Muerta en su ataúd, a
[illegible] que las muchachas del taller que reían
y bailaban. Por todo el sinsentido del mundo.
Alguien me había seguido, estaba a mi lado

acariciándome. Abrazó su cintura. Luego de
[illegible] mamá." No [illegible] me [illegible] a el
[illegible]. Pero también llevaba
Santa caer sus lágrimas en la noche de San
Juan.

Nacimiento y Opacidad de un Símbolo

[illegible]

puede ser como expresión de confianza [illegible]

Símbolo complejo que también puede ser [illegible]

[illegible] de objetos suntuarios de alto costo y muchas veces de elevada calidad, el Palacio Salvo constituyó una [illegible] en cuanto a [illegible]

En esta nota sobre ese símbolo que [illegible]

ANTECEDENTES: EL PALACIO "SALLENOF"

Hacia el 1918 el empresario Marcelino Allende tuvo el proyecto de construir un gran edificio de oficinas en el terreno ubicado entre las calles Andes, 18 de Julio y Plaza [illegible] frente de 30 mts. tanto sobre la Plaza [illegible] y de 32 mts. sobre la avenida). El edificio estaría destinado a oficinas, tendría unos 15 pisos y una altura de 49 mts. lo que lo hubiera convertido, automáticamente, en [illegible]

[illegible] cabo el [illegible]

INTERES DESPERTADO POR EL PROYECTO

llegado desde casa en

de la Pie

LA FAMILIA SALVO

EXPANSION DE LOS SELLOS

DESCRIPCION DEL SUPERGRAN PALACIO

La [illegible] puerta por dos [illegible] sue os, [illegible] bajo [illegible] diez pisos [illegible] diferente [illegible] planta [illegible]

[illegible] segundo [illegible]

[illegible] frente [illegible] escalera hacia la [illegible] X de [illegible] salida de [illegible] con escaleras hasta la calle Andes, un gran [illegible], un pequeño departamento de [illegible] y peluquería para los viajeros alojados en el hotel y accesorios [illegible] para [illegible] como el [illegible]

El piso plano a nivel contendría esta galería [illegible] que [illegible] la plaza Independencia con la calle Andes, cuatro locales, confitería, gran [illegible]

[illegible] estaba destinado a la administración central del hotel central de [illegible]

El primer y segundo piso comprendía los salones para banquetes, la sala de comer, el salón de fiestas con sus lugares para orquestas, [illegible]

OPINIONES DE LA DIVISIÓN DE ARQUITECTURA

LEVANTAMIENTO DEL GRAN PROYECTO

REALIDAD Y FANTASIA

[illegible] Salvo estaba pensado para 251 habitaciones [illegible] de luz central [illegible] un piso para belvedere (el piso de la torre), comedor de calle junto al Hall, Cafe Rioja, Bar Americano, Salón de [illegible]

LOCATARIOS E HISTORIA

[illegible] de Genua de Palacio Salvo constituyeron una atracción y un punto obligatorio de reunión tanto por la especialidad del ambiente como [illegible] lugar. Repasar los duplicados de los contratos de alquileres durante los años que van de fines de 1930 hasta 1945 significa una [illegible] que celebran allí [illegible] nos abre [illegible]

CRISIS

El extraordinario desarrollo de los países de Plata durante los primeros treinta años de este siglo hizo el punto de creerse que esta región podría llegar a tener un desarrollo capitalista no dependiente, conformó un estado de euforia y de optimismo que hoy aparece [illegible] encontrarse la crisis del 29, el repliegue de los países Centro y otros elementos que no podemos aquí considerar, provocaron un vuelco tal de la realidad que tanto el Estado [illegible] se debió ajustar debió ajustar sus propias actividades creadoras.

El Palacio Salvo fue construido en una perspectiva de bonanza y de un proceso de [illegible] productivo se seguía expandiendo en [illegible] nuevas actividades nacionales e internacionales [illegible] gran calificación puesto que como hotel [illegible] de la empresa los accionistas [illegible]

pese a las profundas diferencias entre [illegible]

La pérdida de valor de nuestra moneda, los aumentos crecientes de UTE, OSE y el aumento de sueldos como otros el cuadro [illegible] después de los Sesenta, ya la asamblea de [illegible] de las pérdidas y lo mismo pasó en 1954.

Sin haber llegado a cumplir con los fines que [illegible] habiendo utilizado por completo algunos de sus [illegible] que aún hoy construyeron, sin duda también [illegible] Palacio Salvo asoma hacia fines de nuevo [illegible] relacionadas a efectos de la revalorización de la propia metropolitana. Mucho se ha pensado en los pelos que supone la inserción de Montevideo como importante urbe destinada a tener un [illegible] regional.

EXALTACIONES
Y MENSAJES
DE ANTÁRTICA

Saludo al Uruguay

La unión de esta costa americana
de Cabo de Hornos a Patos se entiende
como la cuna de un collar abierto
y en medio de esta cima soberana,
como una perla el Uruguay enciende
su luz en lo alto de su divino puerto.

[illegible]

¡Juan Díaz de Solís, tierra bendecida,
como para que des la bienvenida
al que se acerca a variado continente
[illegible]
y tendiendo en el mar tus playas breves
hacia el viajero que por ti se afana
parece que [illegible] y te mueves
valiéndote del manto de tu vega
diciendo en tu voz que lo asegura
del viaje interrumpido el primer plazo,
y abriendo a la esperanza del que llega
tu puerto circular que es un abrazo.

Pequeña te hizo Dios, cual uruguaya
blanca gaviota en medio de una playa
dos colinas sujetan
su corazón que busca el Océano
y entre las dos colinas que te aprietan
pequeña te hizo Dios, como una mano,
pero una mano tierna y diminuta,
una mano de [illegible] y es corazón.
Se cierra en puño y es baluarte de maíz,
dunas en pecho, de trigo a una colina
y en la hora de la injuria, apretujado,
hecho puño en el mango de una espada
¡Dios nos te quiera, tierra, que no en [illegible]
¡Dios te hizo Dios como una mano!

Tierra de promisión que vale el viaje
tierra hasta pirata, porque eres puerto,
corazón de mujer, porque se ha abierto
a los besos de amor del viajero
torre avanzada de conquista egoísta
que le sales al paso al caminante
alegrándole el fatigado semblante
con relampagos de días de novicia.

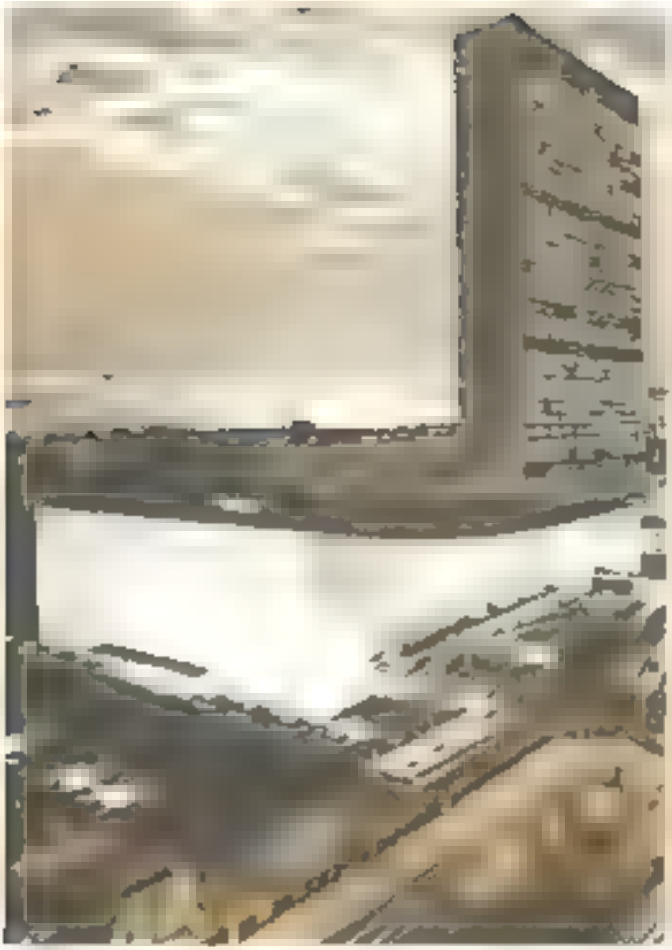
cuando la vida, tras el tiempo breve
de este viajar, me lleve
a mi retiro de la vieja Europa
también será tu playa
[illegible]
me deje solo en un rincón de popa.
Me quedaré mirando desolado
clavar la mirada. Aguantando
en el último rato
de espuma que en tu arena se desliza
[illegible]
un rostro de mujer que me sonríe
Y en aquel rostro al que dará la arena
su amarillo fulgor de ser morena
balsamo que sumerja en la agonía,
acicate que exalte en los deberes
yo deberé, al partir, la puerta
del mirar oriental de tus mujeres.

Y así mano divina, levantada
para agitar al sol lienzos de nieve,
tu habrás sido, Uruguay, en sólo el breve
cambio de una mirada,
mi primera alegría, a la llegada
¡y el último recuerdo que me lleve!

*** EDUARDO SAROCHINA**

[illegible]

Este año se trasladó a Estados Unidos, donde falleció el 21 de noviembre de [illegible]. Sus restos fueron llevados [illegible]



La Organización de las Naciones Unidas Cumple Medio Siglo de Existencia

[illegible]

Antecedentes de la ONU

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible] actual, hace medio siglo, de la [illegible]

[illegible]

cros de congraciarse y hacer respetable y respe[illegible]

[illegible]

[illegible] pues [illegible] las tareas destinadas a [illegible]

[illegible] se incorporaron las dos Repúblicas de [illegible]

La Carta de las Naciones Unidas [illegible]

[illegible] inevitable de acatamiento por parte de [illegible]

[illegible]

totalidad de la actividad humana. Es decir que [illegible]

[illegible] una gestión integrada por representantes de [illegible] saber República Checa [illegible] Estados Unidos de América. Un hecho singular ocurrió en 1970 cuando la República Popular de China solicitó su ingreso a la ONU aceptándose la admisión por la Asamblea General el 30 de noviembre del mismo año. Lo [illegible] del hecho es que ese acto involucraba a expulsar de otro Estado Miembro, la [illegible] relaciones que la Carta contempla para una [illegible] paso para admisión de [illegible] Estado Miembro no sigo la otra aprobar la resolución expulsión de Taiwan. La trascendencia de la situación, fue que el Consejo de Seguridad cambiaba a uno de los Estados Miembros que lo integraban. El terreno de esos órganos recientes, es el Consejo Económico-Social, le sigue el Consejo, eminentemente técnico, que administrará la parte de [illegible] Telecomunicaciones (ITU); Organización Mundial de la Salud (OMS), Aviación Civil (ICAO), Meteorología (OMM) y otros más [illegible] Carta.

[illegible] Naciones [illegible]

Funcionamiento.

Luego de la fundación, la segunda Asamblea General tuvo lugar en Londres en 1946, siendo presidida por el internacionalista belga (más tarde Secretario Gral de la NATO) Dr. Paul Henri Spaak y la siguiente, por el eminente brasileño, el Dr. Oswaldo Aranha. Fue recién en 1969 que ese honor le correspondió a una mujer: la doctora Angie Brooks.

Recordemos que los Plenipotenciarios que en nombre del Uruguay signaron la Carta de las Naciones Unidas en San Francisco el 26 de [illegible] ratificaron al gobierno de Estados Unidos de América, para su archivo, como lo dispone el Art. 110 de la propia Carta de la ONU.

[illegible] que tuvo lo [illegible] *grandes tensiones entre el este y el oeste* [illegible] el sueco Dr. Dag Hjalmar Carl Hammarskjöld y debió enfrentar delicadas situaciones, en dos [illegible] en Pekín, más tarde en una conflictiva situación en Suez y por último en una crisis en el Congo. En esta oportunidad, mientras se esperaba ansiosamente el resultado de sus gestiones, el avión en que viajaba se estrelló cerca de Ndola, en Rhodesia. El desaparecido segundo Secretario General que tuvo la ONU recibió póstumamente el Premio Nobel de la Paz.

Otros hombres no menos brillantes han integrado la Organización y la continuarán [illegible] mayor experiencia mundial de paz y todos las Naciones tienen claro este concepto.

En esencia, se trata de la supervivencia de la especie humana, porque los avances tecnológicos actuales muestran claramente que un conflicto bélico en el que intervengan grandes países, no se limita a los mismos. Los resultados [illegible] el mundo y pondrían a los países beligerantes o no al borde de su desaparición.

Gorgonio Aguiar

UN PROCER SOSLAYADO

Por Jorge Pelfort

[illegible] del español Juan Benito Aguiar y de Petrona Fernández, argentina. Fue su esposa María Magdalena Lavalleja, una de las seis hermanas de don Juan Antonio [illegible] de *Las manifiesta en sus Memorias* "*conocer yo a Aguiar desde que* [illegible] enviar Ramón de Cáceres, destaca que "*era hombre de capacidad y tenía algunos principios* (de estudios, obviamente)".

Su primera mención pública se registra con fecha 12-4-812 en el cuartel general de Artigas en el Salto Chico. Oficial en ejercicio de esto a [illegible] capitaneaba Aguiar. "*El oficial* [illegible]

[illegible] personaje en carta de Rondeau (28-9-812) a Francisco X. de Viana (tío viejo ya por ambos por artiguista) informando que Aguiar había cesado por el Manco "*pero que inmediatamente había regresado a donde se halla don José Artigas*". De la misma fuente [illegible]

Viana (tío) ya en pleno de la mala quietud de atender a Artigas le advierte que Manuel Calleros dará aviso "*en caso de que Aguiar y* [illegible] *que nada he llegado a saber, sin embargo de haberle puesto observadores de su conducta*" [illegible]

En Junio de 1813 habiendo renunciado el representante del Cabildo de Maldonado, Artigas confiándose a Aguiar a organizar la elección de sustituto. Juan Correa escribe a Hugo Mendez: "*La perdida ha sido [illegible] no ha practicado a presencia de don Gorgonio Aguiar, ayudante de campo de don José Artigas*" (A.A.) Siguiendo con esta fuente, un par de meses después en víspera previos al congreso de Capilla de Maciel tendiente a desarmar lo resuelto en las Tres Cruces y las instrucciones de ello emanadas. Rondeau firma un acta dando cuenta que "*se leyeron unos oficios que remitió el Jefe de los Orientales Orientales don José Artigas, por su*

[illegible]

[illegible] empleando este [illegible] impositivo, temiendo el de [illegible] los respetos de un [illegible] (Hasta)

En la noche del 20 de enero de 18[illegible]4. Antigua una pequeña escalta, [illegible] el [illegible] [illegible] Ha resuelto [illegible] a liberar a [illegible] [illegible] del yugo del centralismo [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible] todos los pueblos. Desconfiando ante la demora de dicha comunicación, Aguiar desde su cuartel general de San Roque se acercó con las fuerzas a la capital correntina [illegible] resolución al respecto. Quince días después, en [illegible] de las permanentes [illegible] del [illegible]

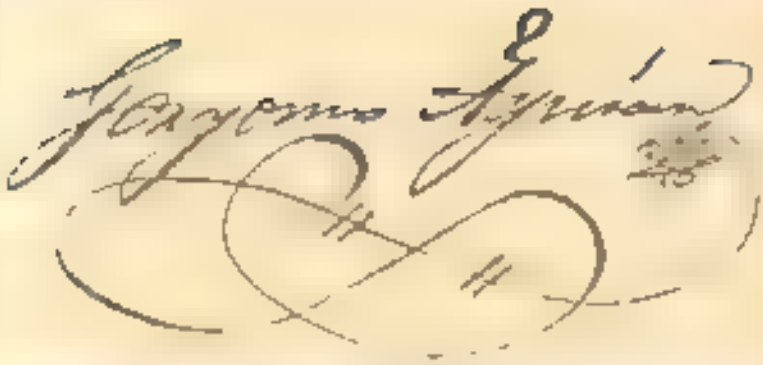
[illegible] proveerse los pueblos [illegible] por el [illegible] de sus tropas y velar por el asiento [illegible]

[illegible] Aguiar [illegible] ya que tropas [illegible] habían ocupado la ciudad. En la oportunidad que aguardaba Pergamino, seguro de triunfo centralista, para disolver el Congreso General de la Provincia y [illegible] [illegible] del que se reconocería [illegible]

[illegible]

[illegible] "Ministerio" nos acaba Salterain. A [illegible] gas se [illegible] de [illegible] portuguesa: data un oficio suyo (3.V.816) a [illegible] referido a la revista [illegible]

igualmente por todas partes y se [illegible] tiempo ellos [illegible] que [illegible]



mismo dejó de insistir sobre el valor siguiente que será tomado con el apoyo que debe esperar de personas que han jurado ser libres a pesar de los mayores contrastes" (Dr

En que la nota superioridad material portuguesa se hacía sentir en octubre Artigas sólo a lo de derrotado en Cacumbé y en noviembre Il vera era aplastado en India Muerta. Es por conocer que sospechada por

viendo proseguir a Buenos Aires sus relaciones comerciales con el gobierno cual se nada sucederá decide la clausura de los puertos del Paraguay a los buques [illegible] y para que ello tenga su más pleno cumplimiento se prevendrá a todos los pueblos por conducto del señor Comandante de Armas de la Purificación don Eugenio Aguirre a quien serán responsables los Cabildos, Jueces y Comandantes de los pueblos de cualquier inconveniente o inobservancia

De Medio)

[illegible] Artigas sufre la derrota de Arapey [illegible] que al otro día su Jefe de Estado Mayor coronel Andrés Latorre es vencido en Catalán. El 20 de tan fatídico mes, Lecor flanqueado desde la [illegible] de los padres por los caudillos Juan Benito Blanco y Luis de la Rosa, así como por el presbítero Damián Antonio Larrañaga, hacía amable y triunfal

describen el propio Larrañaga y José Raimundo Guerra en sus "Apuntes Históricos"

ENTRE RÍOS

A pesar de tan duros contrastes, conocido Artigas de que enviado por Pueyrredón, el coronel Mones de Oca había invadido Entre Ríos, dirigió a Aguirre en auxilio del caudillo local Francisco Ramírez. Este se retiraba ante la superioridad del jefe unitario, cuando al anochecer se encontró con Aguirre y sus orientales. Al otro día [illegible] derrotaron a Monies de Oca en

[illegible]

hazañas en observación del Comandante Ramírez. Al amanecer llegó Aguirre en auxilio de éste y la entrega de los bravos orientales de [illegible] la [illegible] los bravos [illegible]

El 20 de febrero el general [illegible] centrista Evaristo Carriego ocupó La Bajada (hoy Paraná) pero el 1º Aguirre le obligó a abandonarla.

[illegible]

[illegible] por algunos saqueadores [illegible] población de Arroyo de la Cruz. Para aquilatar la importancia de la complicidad oficial en este triunfo, hacemos transcribir al historiador brasileño, el admirable Prado Maia [illegible]

[illegible]

DE VUELTA A LA CRUZ

[illegible] cruzó a la isla das Cobras y su intento de bajarlo lo llevará a dar con el [illegible] *concertado entre los portugueses, Carreno (el ch icoo), Vázquez (Santiago) y Zufriategui (Pablo) y otras personas rebeldes que protegidos con dinero y armas por los* [illegible]

A mediados de 1816 [illegible] Artigas [illegible]

Frente, cedendo a la fuerza de personas muy cercanas, estaba unido a el [illegible] en relación con los portugueses. Este suceso [illegible] mucho en el ánimo de Artigas. [illegible] pocos días emigró para el otro lado del Uruguay con Andrés Latorre, Gregorio Aguiar y [illegible] cuatrocientos hombres." Confirma Busch: "*La primera impresión de Artigas al saber el menoscabo de [illegible] por Rivera, fue [illegible] hombre perdido. Sin embargo, después de [illegible] tres días, pasó el río Uruguay de [illegible] a Santa [illegible] en Corrientes, acompañado [illegible] de las fuerzas en [illegible] con Gregorio Aguiar.*

ÚLTIMO INTENTO Y ADIÓS A LA PATRIA

Llegados a Afuera [illegible] Caceres [illegible] pasado al servicio de Ramírez, que el medio hermano y segundo jefe de este, [illegible] José López Jordán (padre), invitó a Artigas a dirigirse al paso de Jacinto, Entre Ríos, donde se le proveería de todo lo necesario para él y sus hombres. Y señala que fue Aguiar quien desaconsejó a su Jefe al respecto, "*[illegible] entender que Ramírez había pactado secretamente en el Pilar con Carrera, Alvear y Sarratea su complicidad [illegible] y que por eso lo llamaban a Entre Ríos.*" Dicho pacto secreto, hoy ampliamente [illegible] por la Historia y que la sagacidad de Aguiar intuyó, era [illegible] categóricamente negado por sus [illegible] Caceres [illegible] Mi [illegible] parece traslucir cierta complicidad ante la [illegible] [illegible] "*No se [illegible] que Artigas diese una importancia a este hombre que no pesaba menos que [illegible] a Ramírez que sabía cuanto trataba Aguiar [illegible] el que era el caudillo de valor que había en aquella época, pues [illegible] a su [illegible]*

[illegible] a [illegible] de Ramírez [illegible] Aguiar [illegible] a [illegible] Caceres y Malaver que hice saliar de [illegible] [illegible] de Aguiar [illegible] de Protector. Al frente del [illegible] regresó Artigas a Entre Ríos y el 3 de junio de 1820, entre el arroyo Mandisoví y la cañada de las Guachas, estableció cuarenta hasta cuatro Ramírez, obligándole finalmente a retirarse hacia La Bajada, después de las catorce cargas de caballería con que le llevaba el siempre desafiado Andrés Latorre.

[illegible]

[illegible]

[illegible] escapado por dar alcance a los demás fugitivos, ofrecía al Cabildo de Corrientes [illegible] volvió a su favor. "El 5 debe

AL PASO: LA HERMANO

El 5 de setiembre de 1820 Artigas se alzaba por última vez con Andrés Latorre en el paso [illegible] regreso desde la ciudad de Santa Fe y cruza hacia la ribera paraguaya de Paraná con sus últimos indios y negros fieles. Aguiar hará lo propio horas después, cumpliendo hasta último momento el servicio de retaguardia para [illegible]

[illegible] este supremo [illegible] y poco después Montevideo [illegible] primero [illegible]

[illegible]

Francia mandó [illegible] en la [illegible] de

[illegible] *de carne destrozada nunca debería salir del horno especial del gobierno.*"

El General Antonio Díaz en sus "Memorias" escritas a mediados del siglo pasado afirma que Aguiar terminó sus días en el Paraguay llamado por orden de Rodríguez de Francia, aunque sin especificar origen de la información ni aportar detalles al respecto. A pesar de tales lagunas, conociendo el temperamento de Aguiar y su acendrado [illegible] sentimiento éste compartido en [illegible]

[illegible] nada extraño a que [illegible] en alguna conspiración hubiese llevado el mismo fin que el [illegible] gran amigo de Artigas, Fulgencio [illegible] por comprar [illegible] el Ducado. Por otro lado, no deja de resultar significativa la absoluta ausencia de noticias de correspondencia de Aguiar [illegible]

[illegible]

[illegible]

Exactamente igual que a otros grandes fieles de Artigas, Andresito, con su calificación de [illegible] [illegible] [illegible] a pensar en cierto grado de intencionalidad en la muerte, especialmente cuando vemos a todo congreso cualquiera [illegible] su nombre en fuerza calles, avenidas, monumentos y hasta en una universidad. No resulta desatinado deducir que el apuntalamiento de algunas figuras tan excelsas, redundó en un mayor relieve de sus [illegible].

Es ya reconocido Faustino de Melo en su [illegible] al [illegible] "Gregorio Aguiar" con el sugestivo subtítulo de "Un héroe olvidado" considera que Artigas, en su amistad [illegible] con Aguiar y Monterroso, configuraría "*[illegible] dos ejes, la segunda [illegible] de nuestra revolución*" en tanto que Pedro Leandro Ipuche califica a Aguiar de "*[illegible] de romance, diamantino ejemplar de [illegible] auténtico de artiguismo*". Para dada [illegible] en subrayar a unos.

[illegible]

Aguiar [illegible] la parte de [illegible]

[illegible]

[illegible] A. Aguiar en la Iglesia de María Magdalena [illegible] expresa que [illegible] "José María [illegible]

[illegible]

Tomado el nombre "Gregorio" [illegible] [illegible] Aguiar [illegible] el [illegible] "Gregorio" [illegible] [illegible]

Finalmente, en el [illegible] "Aguiar" del El PAIS, Manuel Claps [illegible] Gregorio Aguiar.

3 Para mejor apreciar el respecto a la [illegible] que [illegible] para la figura [illegible] de los gobernantes [illegible] como [illegible] de [illegible] [illegible]

4 Antes [illegible] Felipe Cardozo, [illegible] la parte principal de la calle que [illegible] [illegible] Felipe [illegible] que [illegible] calle, para el [illegible] el [illegible]

2ª CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE

Por Hermes S. [illegible] Pedro

NUEVAS POLITICAS ECONOMICAS

Dada su pertenencia [illegible] reconociendo la importancia para los países en desarrollo y en transición, que están en el proceso de liberalizar y privat[illegible]

[illegible] otorgar una alta prioridad a esta cuestión en [illegible] futura.

MEDIO AMBIENTE Y PROTECCION

[illegible]

desgaste de los suelos son sus consecuencias, eliminando el humus [illegible]

por las nuevas tecnolog[illegible] aparición de un agujero de ozono sobre la Antártida, probaría la existencia de un nexo entre los desechos industriales y los cambios [illegible]

A la larga este ataque a la diversidad biológica natural llevará a la pérdida irreversible del potencial genético que podría significar progreso para la [illegible]

Casi el 50% de los fármacos derivan de sustancias vegetales o animales.

De todo esto se deriva la necesidad de un estudio exploratorio sobre la función del seguro en relación con los daños del medio ambiente, fundamentalmente los daños que generan la pobreza y frenan el crecimiento económico y social. A través del seguro deben generarse hechos económicos que deben volcarse en beneficio de la sociedad. Hay una creciente necesidad de mejorar la seguridad del hombre por medio de la [illegible] ambiente que hacemos permanentemente evitando así el desarrollo sustentable.

EL EQUILIBRIO AMBIENTAL SE ENCUENTRA AMENAZADO

[illegible] de bases científicas para [illegible] para apoyar y desarrollar [illegible]

Los países desarrollados deben hacer frente [illegible] bosques por la contaminación del aire y los [illegible]

Las medidas y enfoques más eficaces para [illegible] políticas, la planificación y programación [illegible] modalidades de desarrollo, requieren de [illegible] participación de población en general de [illegible] indígenas del se[illegible] de grupos técnicos multidisciplinarios, de la divulgación y de la educación, de la coordinación de la descentralización de los sistemas, de asignación de responsabilidades y de los [illegible]

El equilibrio ambiental yace en la [illegible] océanos, la tierra y la atmósfera [illegible] algo alcance en el amb[illegible] cuyos naturales, aunque es responsable [illegible] deterioro del agua, la tierra y el aire es [illegible] organismo y estilo de vida. En Europa ya se están tomando las medidas necesarias para revertir la situación.

Los océanos y aguas continentales sufren las consecuencias de la actividad industrial [illegible]

cada año se vuelcan cada año [illegible]

[illegible]

largo plazo. Los mayores con[illegible] son: carbono orgánico, materias orgánicas [illegible]

LAS AGUAS DE LUJAN

[illegible] casi 7 millones de kilómetros cuadrados [illegible] agua, pantanos y ríos. Todos ellos están plagados por contaminación [illegible] al crecimiento [illegible]

El agua dulce es un recurso fin[illegible] desarrollo y el medio ambiente.

El agua tiene un valor económico en todos sus diversos usos en competencia a los [illegible] un bien económico.

El problema de la contaminación afecta [illegible] un acuífero. Es un proceso a mediano o largo plazo, no obstante el revertir este [illegible]

LEGISLACION MANEJO Y USO DE LAS AGUAS

[illegible] fuentes de contaminación, determinarse las zonas que se usarán como reservas naturales [illegible] en las cuales se limitarán las actividades por pertenecer a zonas de recarga de los acuíferos, coordinar esfuerzos entre [illegible] comunidades que trabajan sobre el tema y lograr el marco legal adecuado.

En cuanto marco de datos, [illegible] hemos desarrollado con nuestro [illegible] Viene la necesidad de una [illegible] diagnóstico y manejo de este fucale de [illegible]

"Ecologizar nuestra sociedad también implica reconocer la prioridad de los valores humanos, no versus el convertir la [illegible] por [illegible] recuperar el sentido de ser parte de la [illegible] un ambiente sano debe [illegible] la naturaleza e informar sobre accidentes ecológicos y su prevención".

Estas palabras no han sido pronunciadas por ningún miembro destacado de un partido [illegible] materia medioambiental que acuden a los foros internacionales, sino que han sido [illegible] lugar más extenso del mundo, donde el medio ambiente no se había traducido hasta el momento en una preocupación, no [illegible] especialmente en el [illegible] obligó a un hombre empeñado en otro extraordinario reto, Mijail Gorbachov [illegible]

4 de julio de 1994, sobre la que nos informa en este artículo.

¿Son Evitables los Accidentes de Tránsito?

Por Juan Carlos Gómez Sabini

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ALGUNAS SUGERENCIAS PARA LOS ESTUDIOS DE SEGURABILIDAD Y SUS PROBLEMAS

[illegible]

requerimientos personales, salvo los exámenes médicos, en la póliza sin contrato para usted.

- *Colocarse el cinturón de seguridad. Se ahorra [illegible] la póliza de seguro, es*

[illegible]

Conclusión

[illegible]

Asegurabilidad. Capacidad para poder [illegible] *defensa disminuye, salga de la carretera y haga [illegible]*

para ejercer [illegible]

[illegible] *tiempo sin accidentes.*

Movimiento de la Juventud Agraria

50 Años DE TRABAJO CONTRA LA EMIGRACION

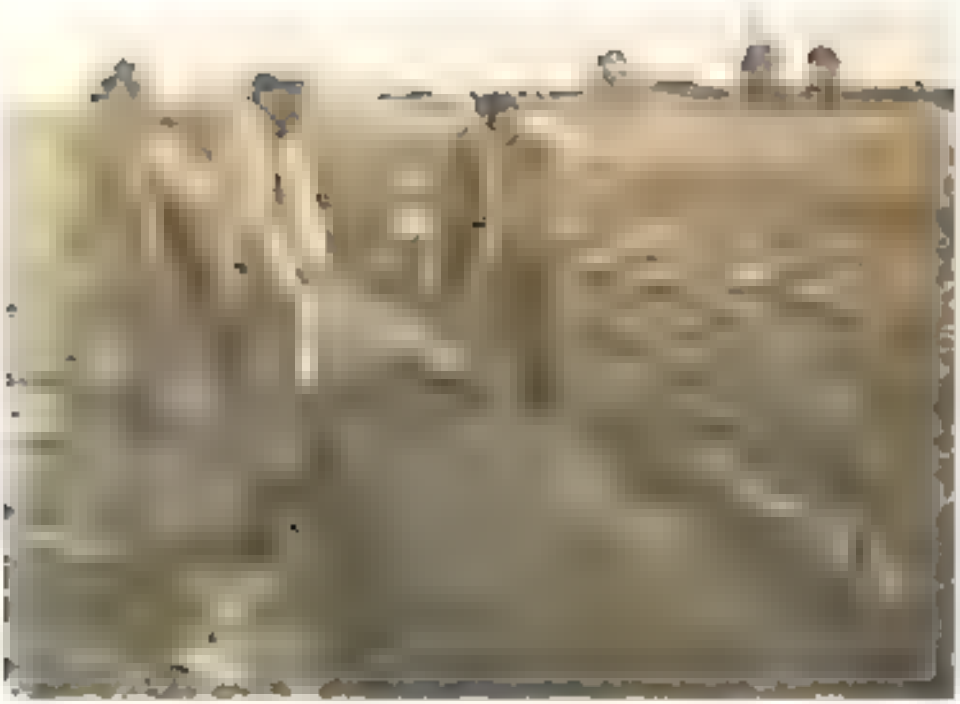
Por el Ing. Hugo Hector Grecco

EL MOVIMIENTO DE LA JUVENTUD AGRARIA fue [illegible] método impaco sin duda [illegible]

Cuando se habla de los jóvenes [illegible] de migración, debido a las dificultades [illegible] avanzado a través de la capacitación en [illegible] a los jóvenes para realizar una [illegible] Sustos de la Utilización de un buen Material Genético de una ajustada [illegible] co acto Asesoramiento Técnico respecto a Época de Siembras [illegible] Uso Adecuado de los Recursos Hídricos [illegible] adelante sin interrupción por casi ya [illegible] pación brindar el mayor apoyo a los jóvenes [illegible] servicios complementarios dual o tradicional formación integral con [illegible] Creditos blandos enmarcados en [illegible] futuro productivo que permitirá a los jóvenes satisfacer sus necesidades basicas y no abandonar la Tierra

Por tal razon en el año 1992 precisamente el 30 de noviembre se firma el Convenio MOVIMIENTO DE LA JUVENTUD AGRARIA - Banco Interamericano de Desarrollo [illegible] total de US$ 500.000

Este Convenio nos permite beneficiar en [illegible]



por el BID actualmente $ 4 600 que

BENEFICIARIOS

PROYECTOS

[illegible] es [illegible] sea generadores de empleo.

3- Demuestren su factibilidad técnica y [illegible]

4- Permitan ayudar a crear las condiciones necesarias para mejorar las condiciones de vida y las expectativas socio-económicas del joven agrario y su [illegible]

5- Permitan un incremento o mejora de la tecnología aplicada a la producción de bienes o servicios, tendientes al logro de [illegible]

6- Cuenten con seguridad en el mercado para la venta de los productos que obtengan.

7- No afecten negativamente la ecología. Los recursos se destinarán al [illegible] Inversiones fijas directamente vinculadas con las actividades productivas [illegible]

los prestamos son para Cap[illegible] trabajo hasta 12 meses de plazo, con una gracia de hasta 6 meses y por inversiones fijas hasta 48 meses, con una gracia de hasta 12 meses. La garantía es el aval del Club Agrario al que pertenece y se otorgarán hasta un monto máximo de US$ 2.000.

En este momento se están llevando [illegible]

[illegible]

En los rubros: Cultivos Maíz Cebolla Dulce Avena Apicultura Vacuno leche Vacuno carne Cerdos Aves carne y huevos Sala de Ordeñe Maquinaria [illegible] Invernáculos Cultivos con Riego [illegible]

A su vez para los más pequeños la

Los Riesgos del Trabajo en el Campo

Por Sergio Bazzi

MAGNITUD DEL PROBLEMA EN BRASIL

OTROS IMPORTANTES ASPECTOS COMPROMETIDOS

hace [illegible] en días [illegible] potencial que tiene [illegible] nuestro [illegible] que [illegible] productos químicos [illegible]

son naturalmente el resultado de la falta de [illegible] en el uso de productos químicos, los que a su vez son causantes de muchas afecciones laborales en la gente que los emplea sin el debido cuidado o control. Los pesticidas y agroquímicos son uno de los [illegible] más frecuentes y peligrosos, afectando casi [illegible] a la otra reserva de agua

EL PROBLEMA DE HOY EN EL AGRO

En todos los tipos de actividades que mayor cantidad de accidentes del trabajo producen, se encuentran los servicios [illegible] de la

[illegible] EN EL AGRO

[illegible] trabajo y también a los equipos y insumos [illegible]

a [illegible] equipos que cuestan decenas de miles de dólares, no [illegible] importan [illegible]

producción, incentivada por mejores precios de mercado, requeriría cuidadoso manejo de los agroquímicos y especificos de que usamos.

Nosotros hemos entrado a difundir de una [illegible]

EL PROGRAMA DE [illegible] DE SALUD EN EL CAMPO

La Administración y el Directorio han aprobado este proyecto, que se concreta en la decisión de asignar recursos para trabajar

Diversas actividades de evaluación ya se a cabo realizadas y los resultados de las mismas comienzan a llegar a las mesas de trabajo, donde se procesarán y tendrán lugar de acción dirigidas a ayudar a la gente del agro

Una cosa está clara, ni el Banco de Seguros, ni ninguna otra repartición del Estado o privada, puede por sí sola lograr resultados satisfactorios por sí solo

Nuestro esfuerzo entonces está encaminado a estudiar el problema con nuestra gente de campo, coordinando nuestros recursos técnicos en prevención de accidentes con la información que nos ha relatado el productor [illegible] al realizar las tareas de campo

Necesitamos saber cómo determinar cuáles son los riesgos que amplican y por qué aparecen

Trabajando mano a mano encontraremos la forma de reducirlos o eliminarlos

La inspiración de fuerzas

[illegible]

Línea al mando del Te

[illegible]

El combate

[illegible]

Sable en Mano" y los lanceros [illegible]

retirarse trabajosamente hacia el Río Negro.

[illegible]

Este hecho no logró empañar la magnífica

600 prisioneros, más de mil armas, mil caballos, 2.000 cartuchos, cañones e infinidad

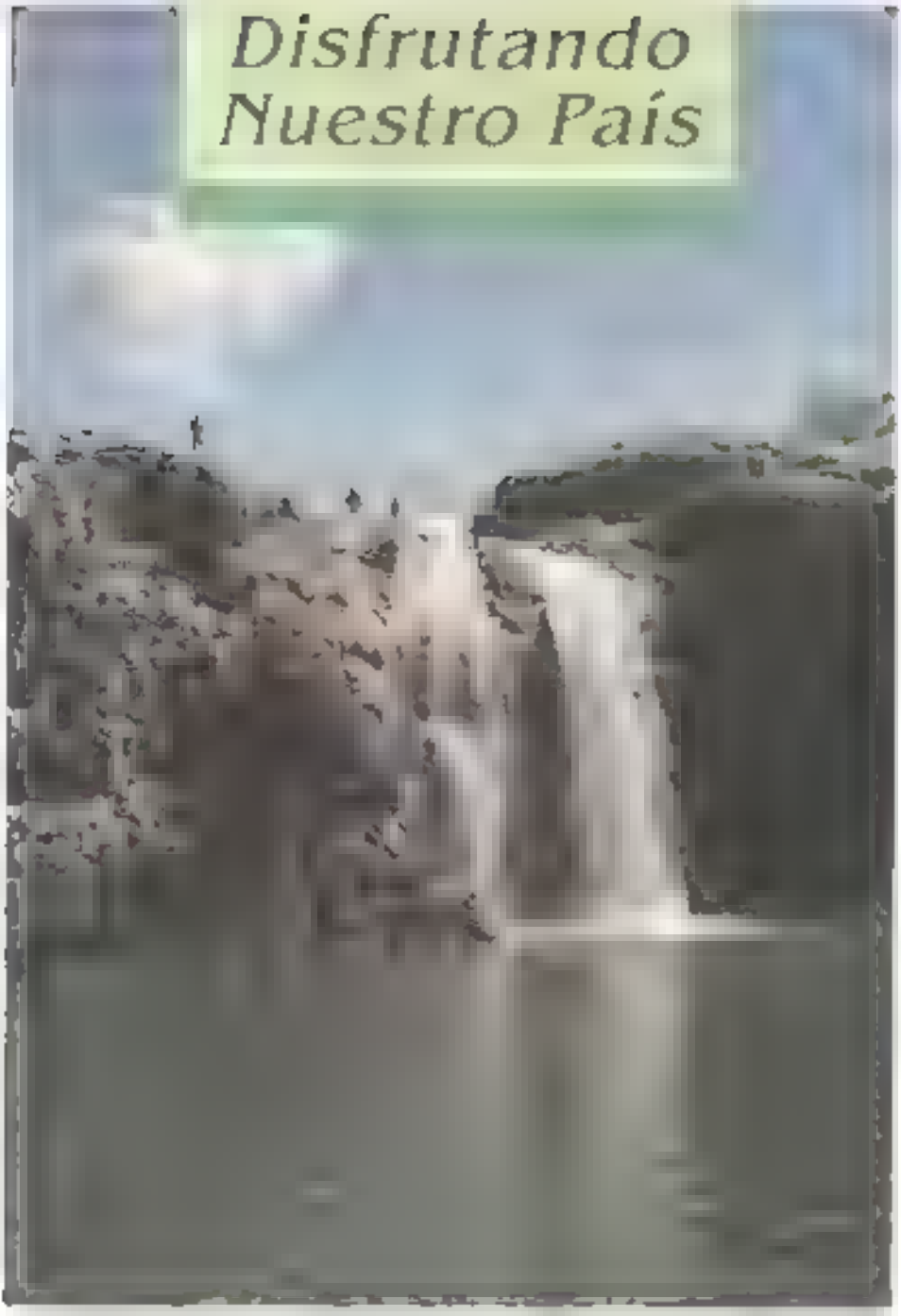
(entre ellos el Coronel Lagos).

Luego de esta acción, el Imperio quedó prácticamente sin unidades operativas de importancia.

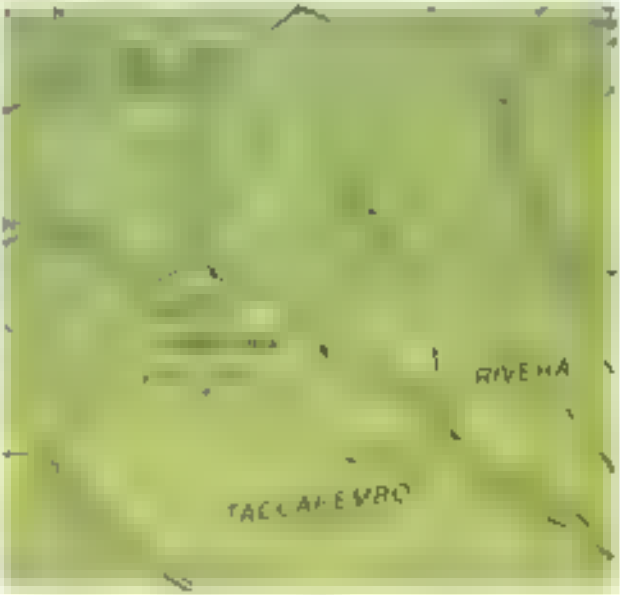
Lavalleja pudo decirle: "3 días después le escribía a Trápani: "anoche ha sido la

desde que salí de Buenos Aires." Que

Disfrutando Nuestro País



Cascada, Quebrada y Cañón del Arroyo Laureles


RIVEMA
TACLAPEVRO

[illegible]

[illegible]

RINCON DA VASSOURA

[illegible]

SIERRA DE SAN MIGUEL
Dpto. de Rocha

[illegible]

LA TERTE y PARALLOR [illegible]

[illegible]

SALTO DEL ARROYO GAJO DEL LUNARIJO
Dpto. de Rivera

[illegible]

[illegible]

camino de la CUCHILLA DE NAVIDO 5 km. al sur del pueblo MASOLLER

POZO DEL BUEY
Dpto. de Maldonado

[illegible]

CATEDRAL La quebrada [illegible] pedregosa y plena de fauna [illegible] escaso en paisaje [illegible] elevante y va está [illegible]

Creemos...

[illegible]

Ambiente y otra el caso

[illegible]

demanda en toda América Latina, en cuanto a

[illegible]

cuando la presentación del contenido es interesante y significativo para los estudiantes y

[illegible]

se usan en otras materias

[illegible]

sus agrícolas

[illegible]

sión de ciertas especies animales y la degradación de aguas cercanas y muchos más

En nuestro País el trabajo conjunto de

Educación Primaria ha permitido acercar las

[illegible]

Las objetivos del trabajo a campo son

[illegible]

EDUCACION y es que con el esfuerzo de TODOS, podremos llegar a vivir en un MUNDO MEJOR

Un Proyecto Social y Productivo con Más de un Cuarto de Siglo de Permanencia

Las Artesanas Nos Dicen...

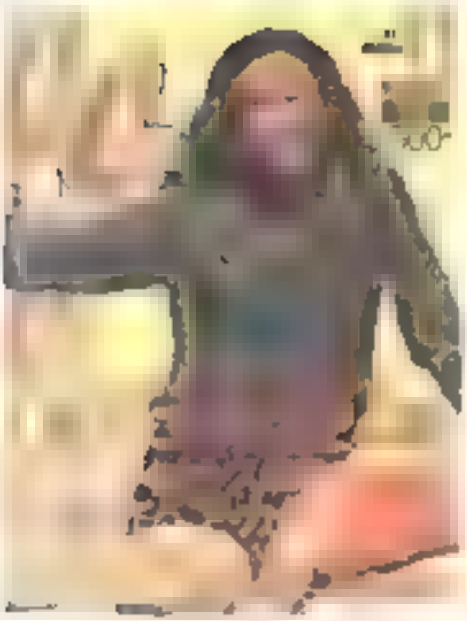
¿Qué es Manos del Uruguay?

[illegible] en la actualidad

Los [illegible]

Pensar más hacia el [illegible]

Transcendencia social



Que se passe-t-il ?


Emilio Frugoni

El Círculo

[illegible]

Retornamos, pero sin nosotros

y unos van para que vengan otros

[illegible]

PINTOR DE CARNAVALES Y CANDOMBES

[illegible]

SU VIDA

[illegible]

[illegible] Brasil, llegando hasta el [illegible]

[illegible] ARMONICA

[illegible]

[illegible] DI SU [illegible] ATIVA

[illegible]

INCONTRI CON LE ANIMAME

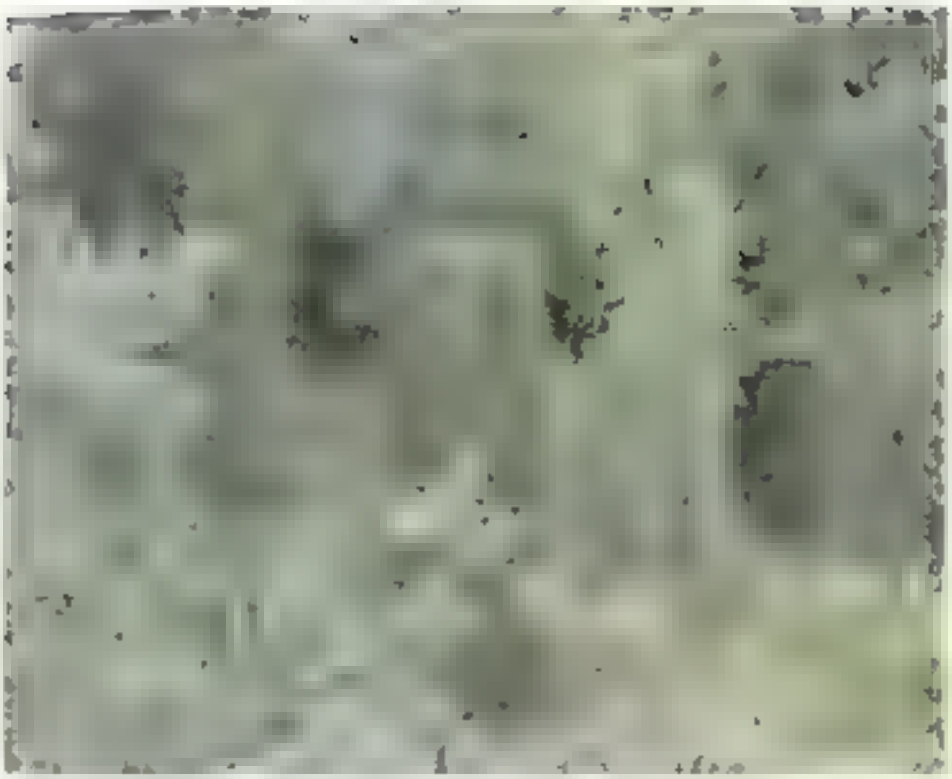
[illegible]

Uno de los orgullos que atesoran los uruguayos, es comprobar el triunfo de otros uruguayos en diversas partes del Mundo. Leandro Silva [illegible] ha logrado imponerse como una personalidad mundial, respetado en todos los ámbitos por su calidad humana. Fervientemente trasmuda en cada paso de los importantes emprendimientos que le son asignados por gobiernos e instituciones internacionales. Actualmente Experto en una Comisión de [illegible] paisaje rural europeo [illegible] realizó el proyecto [illegible] (Arabia Saudita), los jardines del Hotel Sol

Leandro Silva Delgado

PAISAJISTA Y TRIUNFADOR

LA INFANCIA



Por diferentes razones ambos jardines poseían un rasgo común: su aspecto salvaje y descuidado que ponía en evidencia la otra ausencia de un buen

manos sensibles que podían apenas, que

crecen hacia de los arriates algunas plantas que surgían espontáneamente. Todo lo que allí crecía respondía a un grupo no

constituye para mí aun hoy un alto misterio. Hasta al punto de repetirse ordenadas ciertas plantas que creí ser capaz de enumerarlas correctamente con un pequeño margen de error. Entre los árboles

paso buscacho y el tumbá. Recuerdo la sombra fresca de los parrales en verano, las

gucinas, el jazmín del país, el jazmín de cielo y las madreselvas. Abundaban los

uno de flores blanco crema, de follaje verde oscuro. No perdía las hojas en invierno y

mucho a finales del siglo pasado denominado "A bera, Bahier". Mi madre tenía una especial preferencia por el perfume de la flor fragante que florecía al

ch-monanthus que lo hacía en pleno invierno con pequeñas flores color miel y un suave perfume incomparable. No muy lejos los grandes arbustos de magnolia lucían su intensa y pecaminosa fragancia. Más

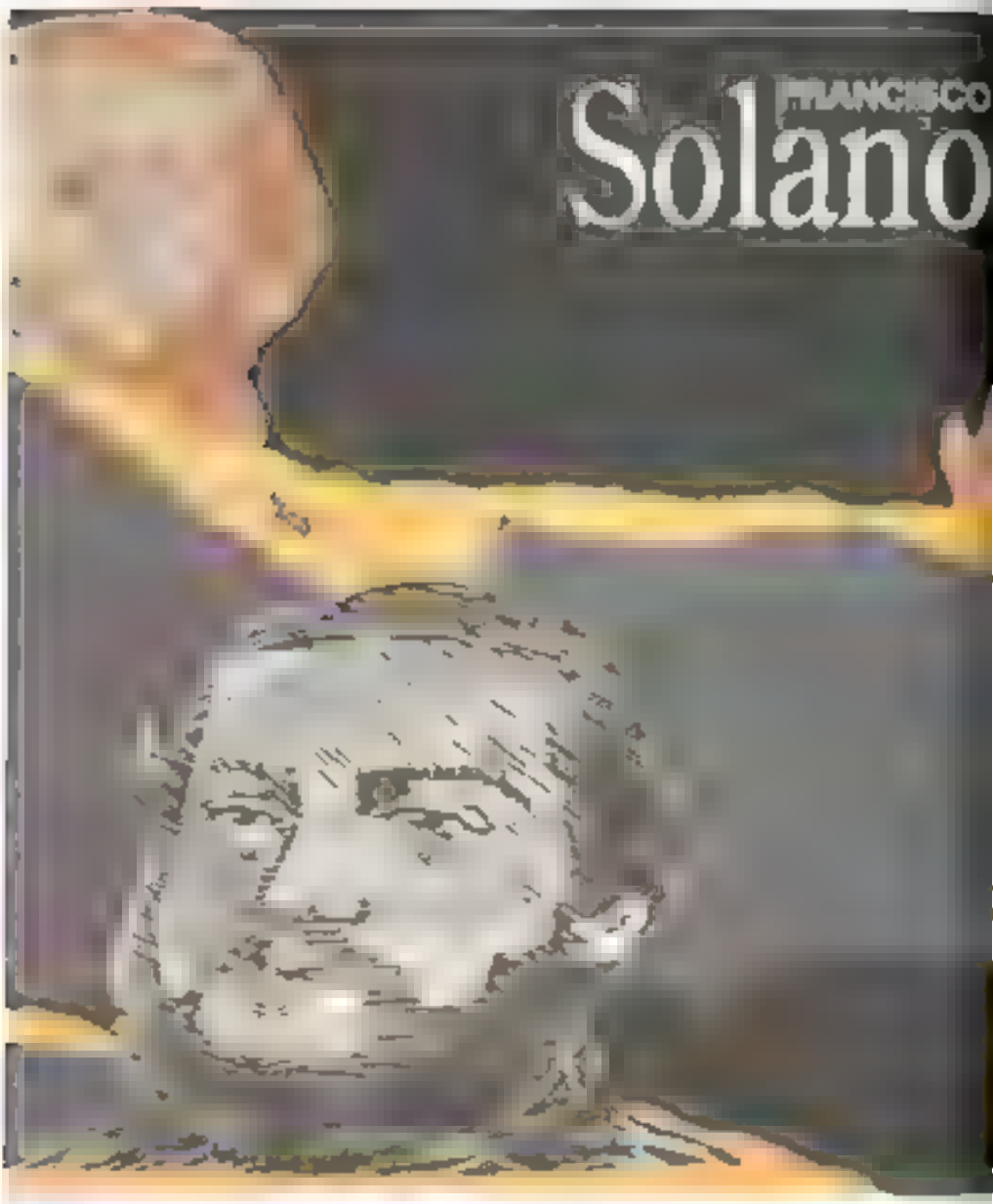
pero infaltable en aquellos jardines era el jazmín del Paraguay, las lilas, las azucenas, las violetas y las grandes margaritas. Las violetas y las fresas se reproducían

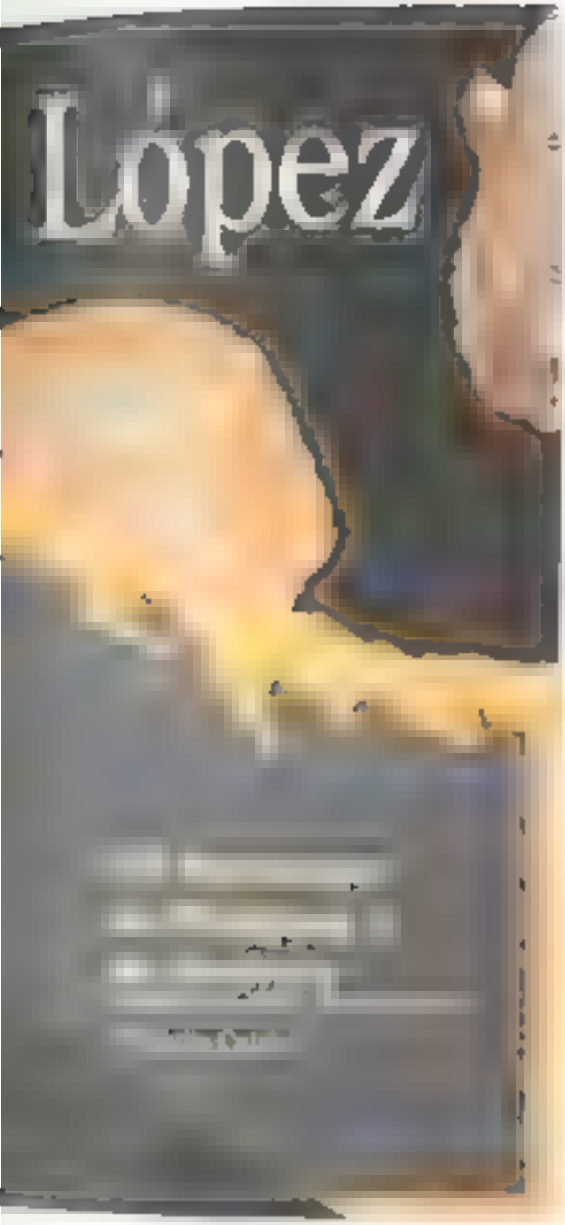
CONCLUSION

Bajo el [illegible] [illegible]

mismo en el conocimiento de su [illegible] Burle Marx observaba las especies vegetales sensible a sus cualidades estéticas, a sus texturas, a sus colores pero también interrogaba otros temas como el clima, y la significación cultural de cada planta. Es decir le interesaba la tradición de uso, y sus exigencias desde todos los puntos [illegible]

Aparte de incorporar en su obra múltiples y variadas especies procedentes de sus expediciones a todos los confines del Brasil Roberto Burle Marx se mostró siempre [illegible] sensible a la tradición cultural tejiendo para el jardín contemporáneo múltiples elementos que el transcurso [illegible] [illegible] recuperación y su actualización de [illegible] el arraigo, por ejemplo. Probablemente su enseñanza en [illegible] otras cosas me advirtió sobre la importancia de examinar cuidadosamente los perfiles auténticos y significativos de la tradición de la jardinería. A la vuelta de uno de mis viajes a Río de Janeiro sentí la necesidad de revisar la pintura enfrentándome nuevamente al análisis y la significación de paisaje. Es en esta circunstancia [illegible] el maestro Alcen Ribeiro. Tengo que reconocer que su retina formada en la enseñanza del Taller Torres García me [illegible] la composición y del contenido del paisaje en la pintura. Desde entonces ya han pasado más de 30 años. He trabajado en diferentes y lejanos lugares del mundo aprendiendo [illegible] [illegible] uruguayas en el campo de la pintura y el [illegible]


FRANCISCO
Solano


López

[illegible]

La 1859 media Francisco Solano López [illegible] y generosamente en el conflicto [illegible] era Paraná. Luego de la derrota porteña, [illegible] interrada por B. Mitre en Cepeda, evita una [illegible]

La gestión diplomática le es atribuida esencial. Es allí donde está su ideario concreto con validez hoy. Resaltan dos antecedentes de su historia: la Liga, salvación de la Argentina, que mencionamos por su orden cronológico.

a. Las tratativas ante España y las bases sustentadas, que hacen honor a cualquier [illegible] comercio de extranjeros.

[illegible] por Ferreira de Oliveira (feb. 1855), y la importancia básica del un puerto.

Muere C. A. López el 11-9-1862. La energía prolija de Francisco Solano, había llevado las fuerzas armadas a 38.000 más una [illegible] a los 25.000 [illegible] ejército con autoritarismo paternal, a pesar de su juventud.

Octavio Lapido – [illegible] oficial diplomático – en su [illegible] (Montevideo 10-10-1863) a su cancillería: "Es singular como este hombre (Francisco Solano [illegible]

LA TRIPLE ALIANZA Y SU DICTADOR EUROPEO

La modernización nacional – no sólo del [illegible] de secesión 1861-65 llamó la atención de los intereses industrialistas y mercantilistas británicos. Como es natural, las sucursales portuarias en Buenos Aires y Montevideo [illegible] prescindir del liberalismo, era tan real [illegible] dependencias rioplatenses. Era aliado e [illegible] salvar de los conflictos citados más arriba. Ya en 1853 era un objetivo sobre el que [illegible]

[illegible] por Cerro Largo, apoyada por Venancio Flores. Francisco Solano López rompe (14-11-1864) con Pedro II y ocupa a su vez el Mato Grosso.

Bartolomé Mitre le ataca desde "La Nación" [illegible] los puntos altos de lo antiamericano en la

y es nutrien de una desconfianza cesaltiva de

Calendario Ganadero

por el Ing. Agr. LUIS SOLARI

COMPORTAMIENTO PRODUCTIVO Y REPRODUCTIVO

[illegible] comportamiento productivo y reproductivo de los rodeos de nuestro país es imprescindible tener en cuenta los siguientes aspectos:

Alimentación del rodeo. Para una adecuada [illegible] se ajuste a los requerimientos de la alimentación del rodeo de [illegible] a tener en cuenta las variaciones en cantidad, calidad y distribución estacional de forrajes, así como las variaciones entre diferentes años. El ajuste se realiza a través de:

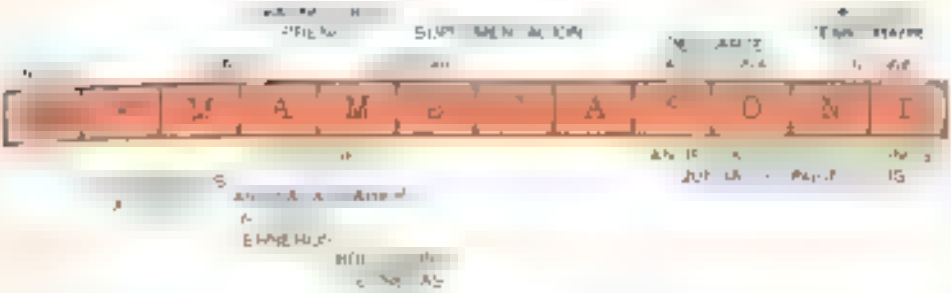
Número de vientres entorados. Si el porcentaje de destete es aceptable (superior a 65%) es preferible mantener un rodeo [illegible] mediante [illegible] que faltan dos años consecutivos [illegible] positivo de preñez, por ej. en [illegible] valores previstos.

Entore de vaquillonas. Son fundamentales [illegible] con el primer entore, así como el peso del [illegible] que es necesario a su [illegible] para [illegible]. El porcentaje de vaquillonas se adelanta 10 días al de las [illegible] para que [illegible] quede [illegible].

Epoca de entore. Determina la época de [illegible] y es un [illegible] ajuste de los requerimientos del rodeo con [illegible] de [illegible] en el tiempo [illegible] para [illegible]. El [illegible] de acuerdo al entore para concentrar a partos. En condiciones especiales es posible [illegible] en invierno.

Destete. El destete adelanta las necesidades de [illegible] en condiciones de estudio de [illegible] edad en [illegible] y desarrollando los terneros. El destete temprano [illegible] de entore y [illegible] a mamadas permite aumentar el porcentaje de preñez y [illegible] de los terneros.

Suplementación. La suplementación de [illegible] estratégicos [illegible] en el medio [illegible] en pre y pos parto [illegible] por mejorado, praderas y con subproductos [illegible] presentados, heno y silo y granos [illegible] suplemento para [illegible]



[illegible] de la [illegible] de baja [illegible] en el [illegible] del ganado de cría y en [illegible]

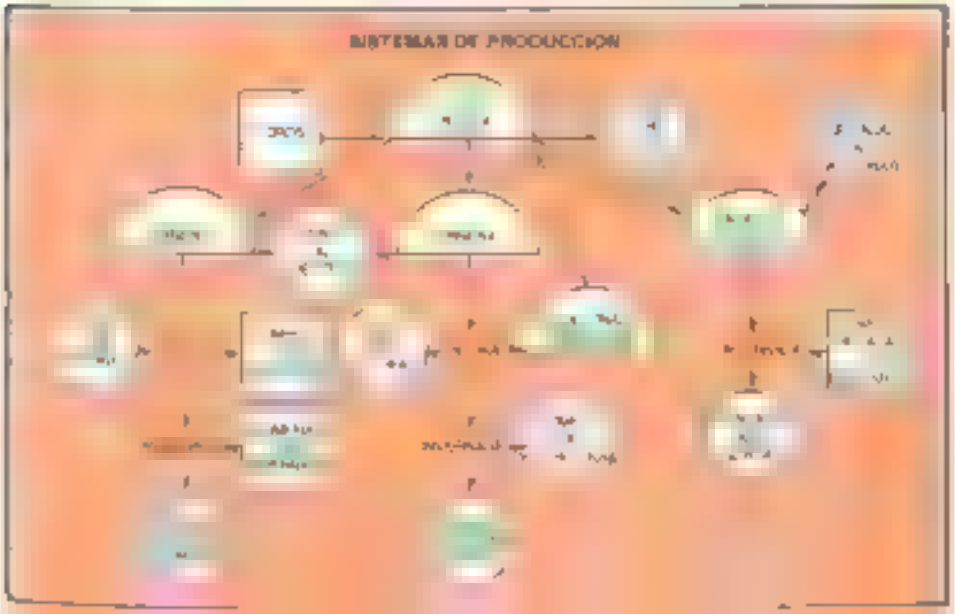
Invernada Es fundamental lograr una [illegible] de los [illegible] jóvenes. Las cuales [illegible] en [illegible] y [illegible] a [illegible] Es [illegible] su [illegible] para intensificar la invernada maximizando el comportamiento animal [illegible] de desarrollo [illegible] en los precios [illegible]

MEJORAMIENTO GENETICO

Selección [illegible] y [illegible] para [illegible] los [illegible] de comportamiento y de [illegible]

Cruzamientos Permiten la explotación de vigor híbrido de la complementariedad y de las diferencias activas entre razas y así [illegible] la eficiencia de todo el proceso de [illegible] y engorde

Sanidad Es imprescindible un estricto control sanitario especialmente en aftosa y en parásitos internos y externos



Calendario Cítrico

Opto. de Mejoramiento Cítrico del SUL

ENERO

[illegible]

Se recomienda [illegible] una dosificación con [illegible]

[illegible]

FEBRERO

[illegible]

[illegible]

[illegible]

dad de selección

Las borregas de refugo deben destinarse a la venta.

Hasta fin de mes se puede continuar con los [illegible]

MARZO

[illegible]

ABRIL

[illegible]

MAYO

[illegible]

JUNIO

[illegible]

Se tendrá [illegible] y abonan los corderos de parto [illegible]

[illegible] días de [illegible] de comienzo de la parición.

[illegible] hemos empezado durante el verano de [illegible] aparecen brotes de [illegible] de [illegible]

[illegible] no es habitual consultar con el empresario [illegible]

[illegible]

JULIO

[illegible]

Puedan alojarse las ovejas [illegible] [illegible]

[illegible]

AGOSTO

[illegible]

La mortalidad neonatal [illegible] es [illegible] principales de las [illegible]

En las [illegible] es frecuente que aparezcan [illegible] de parto, siendo importante cocear a madre y [illegible] para atender [illegible] [illegible] [illegible]

Será [illegible] [illegible]

[illegible]

SETIEMBRE

En algunos establecimientos estará [illegible] [illegible]

[illegible]

[illegible]

OCTUBRE

[illegible]

Básico

[illegible]

Otros detalles o líneas que rompen

[illegible]

NOVIEMBRE

[illegible]

Calendario agrícola

Por el Ing. Agr. Ricardo Melhor

ENERO

Cereales: Terminan las siembras de cereales de invierno en el Sur. Si es posible, efectuar un

Industriales:

FEBRERO

Cereales:

DICIEMBRE

[illegible] si se dan condiciones de humedad y temperaturas altas y en la chacra hay Sorgo de Alepo. El momento adecuado para aplicar pre[illegible]

Se observa un 90% de plantas emergidas y un [illegible] de ellas desde la cuarta parte superior en [illegible]

Industriales. Mantener empresa de sembrar de grasca que empiezan a florecer. Vigilar ataques de [illegible] en trigo, que en este mes suelen tener [illegible]

Es oportuno efectuar una arada profunda y en los [illegible] siguientes aplicar el 40% del fertilizante [illegible]

MARZO

Cereales. Cultivar las arvejas que se sembraron [illegible]

Campos vírgenes o praderas viejas que se quieran incorporar a la agricultura se roturan por primera vez. Esta arada debe ser superficial y [illegible] mezcla y dejar en ara los desechos naturales y [illegible] bajas.

Si las pendientes son algo pronunciadas, será [illegible] que perdura alta por muchos años y que por medio [illegible] y pérdidas del suelo.

Maíces y sorgos empiezan a madurar. Poner las cosechadoras en los cultivos de [illegible]

Industriales. Tiene lugar la floración de la [illegible]

con más de 20% de humedad, que debe bajarse en secadero a 14,5%.

Continúa la cosecha de hojas de tabaco y su secado.

[illegible] de humedad se puede [illegible] preparado.

El otoño es la mejor época de siembra para [illegible].

[illegible] una preparación [illegible]

Se inicia la cosecha de maní. Su rama constituye un excelente forraje que puede ser utilizado en la suplementación del ganado.

ABRIL

Cereales. Se inician o continúan las labores para siembra de cualquiera de los cereales de invierno. Sólo la realización de una arada tem[illegible]

[illegible]

Industriales. Se [illegible] invierno y en ese caso, la [illegible] del mismo se debe hacer lo antes posible.

Se realiza la cosecha de soja con 13% de [illegible] enmugrecerse el cultivo, y antes de cosechar el [illegible] formación de una pradera.

Se inician las siembras de remolacha, que [illegible]

le aplica el fertilizante nitrogenado en la siembra [illegible] plantas alcanzan 8-10 cms de altura.

[illegible]

MAYO

Cereales. [illegible]

[illegible]

Industriales. [illegible]

Continúan las siembras de remolacha y a los [illegible] avena.

JUNIO

Cereales. [illegible]

[illegible] de 3dc [illegible] de hojas

[illegible] en buenas condiciones de cultivo y manejo [illegible] internos del cultivo, estimados en 1.100-1.200 [illegible] los momentos de aplicación

Industriales. Se siegan las sembras de [illegible] pero si é la época de siembra, sufrirá rendimientos decaer bastante en las primeras semanas de Julio y Agosto

[illegible] de preparación y [illegible] de suelos para sembras de arroz

[illegible] la cosecha de caña de azucar previa quema, corte y despunte

Durante el mes y hasta Agosto se verifica el desmoronamiento del tabaco, también se [illegible] de suelos para sembrar de [illegible]

JULIO

Cereales. [illegible] de [illegible] en [illegible] agua [illegible]

[illegible] **Industriales.** [illegible] sembrar [illegible] agua [illegible]

Industriales. Comenzar las sembras de [illegible] de [illegible] puede [illegible] Bananas [illegible] de trasplantes

[illegible] de irrigación y drenaje [illegible] de [illegible]

[illegible] de remolacha. Sembrar [illegible] de [illegible]

[illegible] antiguos de [illegible] sobre [illegible] estilizado, requiriéndose unos 40 metros cuadrados [illegible] diez días se fertilizan y aporcan

AGOSTO

Cereales. En [illegible] mes debe [illegible] de [illegible] no [illegible] sembrar [illegible] de [illegible] de [illegible]

[illegible] de [illegible] de [illegible] aplicar [illegible] zando [illegible] sobre el nuevo [illegible]

[illegible] de [illegible] de [illegible] de [illegible] de [illegible] de [illegible] de [illegible] indicará [illegible] de [illegible] y [illegible] de aplicación

[illegible] de suelos para [illegible] Hay que [illegible] de Agosto

[illegible] buen momento para [illegible] de [illegible] de [illegible]

Industriales. [illegible] de [illegible] y prosigue la preparación de suelos para [illegible]

[illegible] almacenar las [illegible] y se [illegible] de remolacha [illegible]

[illegible] de [illegible] de tabaco [illegible]

SEPTIEMBRE

Cereales

Industriales

OCTUBRE

Cereales

ción de 18° C que se logra generalmente entre la segunda quincena de Octubre y la primera de Noviembre. Para esta especie se recomienda

poblaciones de 350 mil plantas por há.

Tanto el maíz como los sorgos tienen muy buenas respuestas a la fertilización fosfatada y nitrogenada, aunque los rendimientos de cosa

Industriales

NOVIEMBRE

Cereales

Industriales

Se trasplantan las plantas de tabaco en el sur del

DICIEMBRE

Cereales. Se está en plena trilla de todos los

[illegible]

[illegible] deben centrarse en la cosecha y en el transporte de los granos desde la chacra a los [illegible] o depósitos definitivos. Si el grano tiene

[illegible]

[illegible] del trimestre y las [illegible] cosecha en [illegible]

Se aplican las siembras tempranas de maíz

Industriales. Puede hacerse una siembra muy tardía de girasol, si por diversas circunstancias no se hizo en época normal, sabiendo que habrá una merma en el rendimiento de grano y menor porcentaje de aceite en el grano.

[illegible] de las maizales en siembra de soja, pasando la cierra rotativa sobre toda la superficie de cultivo hasta que las plantas tengan unos 10 cms. de altura. De allí en más carpir [illegible]

Cañaveles: a los plantíos de tabaco y en el norte se inicia la recolección de hojas.

Comienzan las rayas de los cañaverales, la [illegible]

Pueden requerirse tratamientos con insecticidas en los cultivos de algodón después de la floración, en las siembras tempranas se inicia la [illegible]

Comienza la preparación de suelos para la [illegible]

1 PREPARACIÓN DE SUELOS

[illegible]

por el Ing. Agr. CARLOS ROCHA

Realizar las labores de forma de obtener [illegible] al se ve a el echar a nieve. [illegible] y utilizando [illegible] más posible herramientas de [illegible].

[illegible] prácticas de control de erosión entre las que se pueden [illegible] labores para [illegible] trigo, avena, higas empastadas, [illegible] ahorro [illegible] de siembra [illegible] de siembra de [illegible] que [illegible] cubrir del suelo.

2. FECHAS Y DENSIDADES DE SIEMBRA

[illegible] días son para el caso de siembra de una [illegible].

En [illegible] caso de sembrar mezclas de avena [illegible] se [illegible] la densidad de siembra de cada especie.

Adquiera siempre semillas de almacén a comercial y certificada, las que deberán venderse en bolsas, empresas indicando: a empresa vendedora, especie y variedad de semilla y zafra de cosecha. Cada bolsa debe [illegible] una etiqueta donde figure: especie, variedad, zafra y [illegible] de siembra, [illegible] necesario.

Adquiera semillas en firmas de prestigio y de confianza.

Algunas variedades recomendadas y disponibles en Uruguay

Avena: [illegible]

Raigras anual: [illegible] y [illegible]

Trigo doble propósito: [illegible] y [illegible]

Trébol Blanco: [illegible] y [illegible]

Trébol rojo: [illegible]

Lotus: [illegible]

Alfalfa: [illegible]

Festuca: [illegible]

Falaris: [illegible]

Holcus: [illegible]

Sorgo forrajero: [illegible]

Sudangras: [illegible]

Existen otras especies que pueden ser [illegible] para [illegible] de [illegible] o mejorar [illegible] Agropro, Raigras perenne [illegible].

3. FERTILIZACION

[illegible] Urugua[illegible] menos [illegible] Blanco [illegible].

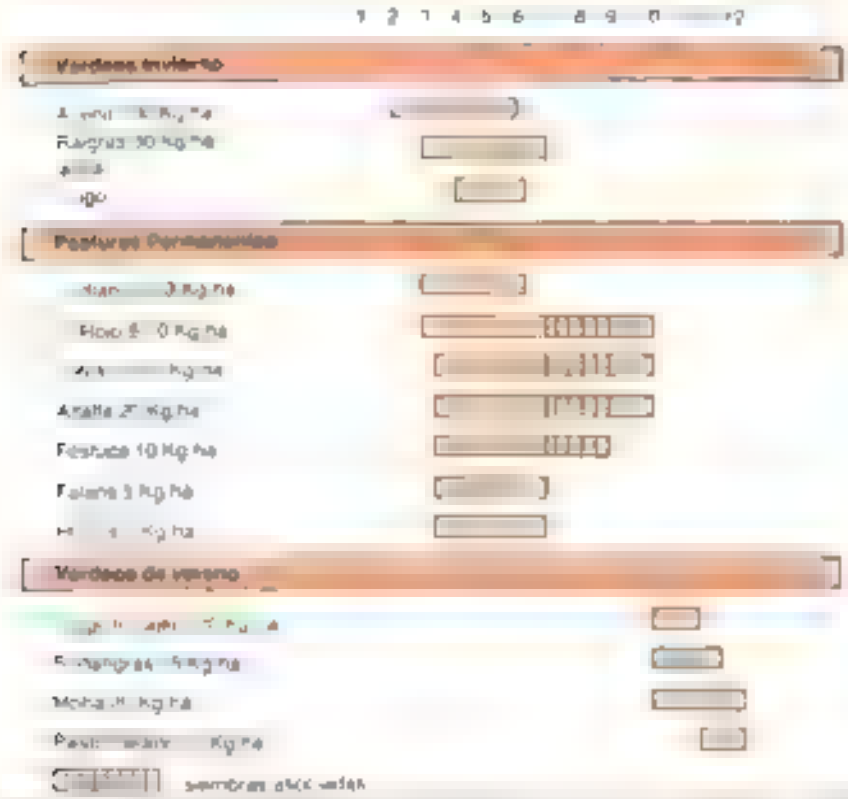
[illegible] se [illegible] Suelos [illegible] para la [illegible] de la [illegible] para la [illegible] de la [illegible] adecuado [illegible].

[illegible] se [illegible] de [illegible] y en general [illegible] de fertilizaciones [illegible] de las pasturas. Estas se [illegible] en función de la [illegible] esperada, que puede situarse en [illegible] Kg MS/Kg N para raigras y [illegible] Kg N para avena.

4. INOCULACION

[illegible] de [illegible] de [illegible] dolar [illegible] para cada especie. Este [illegible] que se prepara [illegible] recomendadas. No debe [illegible] con estiércol, ya que su poder adhe[illegible] muy rápido. [illegible] semilla [illegible] fertilizante. En caso de que sea imprescindible [illegible] posible.

[illegible] para evitar [illegible]



potencias de más adecuadas es el fabricante [illegible] comprar el inoculante [illegible] específico para la leguminosa [illegible] pradera.

5. CALENDARIO DE UTILIZACION

[illegible] las praderas se [illegible] generales de manejo [illegible] la producción de [illegible] a la pastura.

[illegible] aseguran las mismas [illegible] permitiendo que las plantas se recuperen luego de la [illegible]

[illegible] los pastoreos con disponibilidades altas [illegible] evitar acumulación excesiva de forraje.

En invierno las plantas [illegible] dejadas [illegible] por su humedad [illegible] que [illegible] las praderas pueden mantenerse más bajas.

[illegible] esta época [illegible] importancia los verdeos [illegible] las especies de ciclo invernal [illegible]

En primavera se dan las condiciones de máximos rendimientos [illegible] Esta es la estación que [illegible] en las épocas del año [illegible] pastoreadas para evitar su encañazón [illegible] que la planta requiere florecer para asegurar la formación de sus órganos de reserva.

[illegible]

El verano [illegible]

Durante el otoño [illegible]

[illegible]

Calendario Avícola

por los ing. Agr. Alva M Bert de Gerald

Dentro de la producción avícola se pueden [illegible] dos tipos:

1. Industrial
2. Familiar o chacarera

[illegible]

Carne de aves o de huevos de mercado, todo el año mientras que la segunda destina su producción fundamentalmente al consumo de la familia o del predio, pudiendo o no autoabastecerse todo el año y a su vez puede tener o no excedentes en algunas épocas del año para vender al [illegible]

[illegible] aun incidan ya que el nivel de tecnificación es mucho más bajo. En este caso hay variación en la producción en algunas épocas del año, como por ejemplo mayor producción de huevos en primavera, mayor mortandad de pollitos etc.

[illegible]

PRODUCCION DE HUEVOS

[illegible]

- Desarrollo del ave [illegible]

TEMPERATURA

NUTRICIÓN

[illegible]

[illegible]

Producción en piso

[illegible]

Alojamiento [illegible]

Materiales y equipos [illegible]

[illegible]

2. Producción de jaula

Alojamiento [illegible]

Equipos [illegible]

Manejo de las deyecciones [illegible]

II. PRODUCCIÓN DE CARNE

[illegible]

[illegible] de similar al de estas y del mismo [illegible]

dividir en:

1. Cría: desde el primer día de edad hasta los 28-35 días.

En este período se pueden diferenciar dos [illegible]:

a). Preiniciación 1 - 15 días.
b). Iniciación 15 a 28 - 35 días.

Terminación o engorde: desde [illegible] 35 días a la faena.

El pollero cumple todo su ciclo de producción en el mismo galpón, partiendo de un espacio [illegible]

superficie del local. La utilización del galpón [illegible] que cada local alojará aves de la misma edad y en el momento de la faena se retirarán todas las aves a la vez. Entre cada tanda se dejarán 15 [illegible] modo se podrán realizar 4 tandas por año.

En el cuadro 5 se presentan las necesidades [illegible] días y en el cuadro 6 se indican las principales [illegible]

Nota: Es de destacar que con respecto a la sanidad en la producción avícola, es necesario prevenir todo tipo de enfermedades. Para ello se deberán establecer planes de vacunación y [illegible]

PONEDORAS

CUADRO

Requerimientos de temperatura y iluminación según etapas de la vida del ave

Etapas del ave	DESARROLLO			PRODUCCION	
	Cría	Recría	Preposturera	postura	
Días	0	8 sem	12 sem	20-22 sem	18 m
Temperatura (°C)	32-35	18-20	18-20	18	5
Fotoperíodo (horas de luz)	24	22	20	bajar sem	fotop natural	5

CUADRO 2

Necesidades nutricionales de las aves según fases de desarrollo y producción

Fase de alimentación	cría	Recría	Preposturera	Postura
Proteína (%)	20	15-18	2[illegible]-4	[illegible]
Energía Metabolizable Kcal/kg	1[illegible]0	160[illegible]	2[illegible]0-1	185
Calcio (%)	1	1	1	3-3.5
Fósforo disponible (%)	0.4	0.4	0.4	0.6

CUADRO 3

Número de aves por unidad de producción, necesidades de espacio de comederos y bebederos según etapas del ave

Etapas del ave		Cría	Recría	Preposturа	Postura
N° aves m²		[illegible]	[illegible]	[illegible]	5
	Bandejas 50 aves 0 [illegible]				
Comederos	Canal cm ave 2	[illegible]	5-6	5-6	6
	Tolvas 100 aves [illegible]	[illegible]	3-4	3-4	4-5
	Redondos 50 aves 80 2				
Bebederos	Canal cm ave 2	[illegible]	2-3	2-4	3-4
	Redondos automáticos	50 aves	75 aves	3 aves	75 aves

[illegible]

CUADRO 4

Número de aves a alojar por unidad y necesidades de espacio de jaula según etapas del ave

Etapas del ave	Cría	Recría	Preposturа	Postura
N° aves jaula	[illegible]	[illegible]	6	2-4
Espacio ave cm²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	450-400

[illegible]

[illegible]

Conceptos básicos

[illegible]

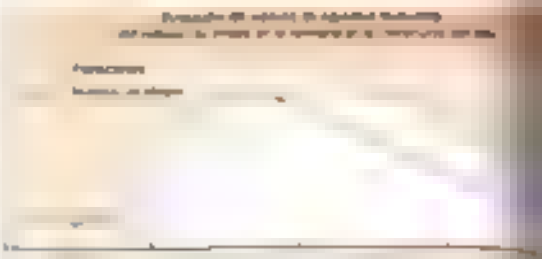
[illegible]

Manejo del apiario

[illegible]

Manejo de primavera y verano

[illegible]



AGOSTO Y SETIEMBRE

[illegible]

[illegible]

[illegible] homogéneo. Mediante por miel para con [illegible] dehidratado

[illegible]

RELACION ENTRE TAMAÑO DE LA POBLACION DE UNA COLMENA Y EL NUMERO DE RECOLECTORAS

[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

NOVIEMBRE Y DICIEMBRE

[illegible]

DICIEMBRE Y ENERO

[illegible]

Manejo otoñal

En apicultura existen 2 axiomas: 1) la colmena se comienza a preparar en una buena invernada. (2) En apicultura es una buena práctica [illegible] otoño. Estos axiomas envuelven los conceptos que guían el manejo otoñal.

Si la colmena invierna bien, saldrá con una población que le permitirá desarrollarse hacia mediados en primavera y acopiará más néctar

En cualquier apiario se produce anualmente una pérdida de colmenas que oscila entre el 5 y el 10% en el caso de invernar colmenas pobres

invierno reduce la población en aproximadamente un 20% cuanto más débil es colmena el porcentaje de mortalidad

Factores a tener en cuenta

CONCLUSIONES

Aquí sólo mencionamos el manejo para población de miel pero el apicultor es fuente de otros recursos como propóleos, cera, jalea real, veneno y servicio de polinización.

Calendario Vitícola

2 ABORES DE OTOÑO

LABORES DE INVIERNO

Manejo de la planta: la labor más importante de esta estación es la 'poda invernal'. La época de poda está íntimamente ligada [illegible] se empieza a podar desde las zonas más altas a las zonas más bajas, comenzando a [illegible]

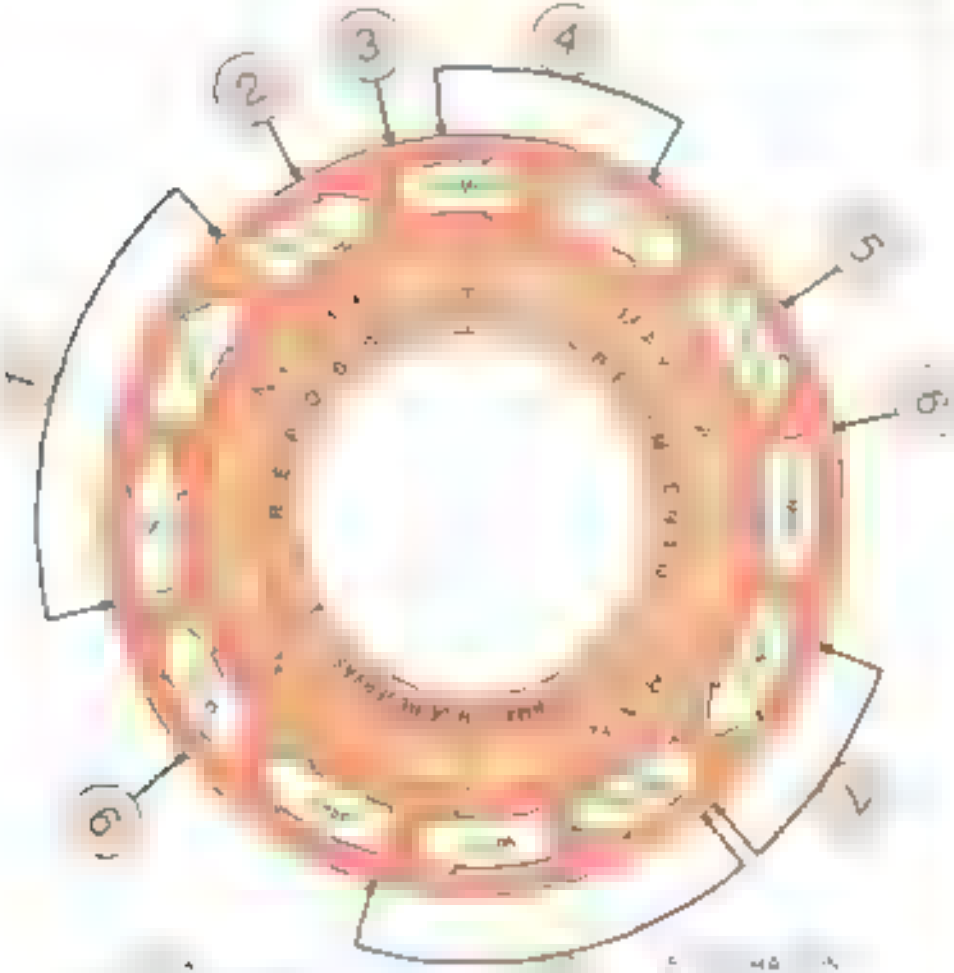
En viñedos de menor superficie esta labor se realiza con mano de obra preferentemente [illegible]

mes de julio y en zonas con riesgo de heladas se hace más tarde aun [illegible] en el Guyot tenemos en el sistema de conducción en "lira". Este puede ser simple o [illegible]

[illegible]

entonces en el caso que se utilice esta práctica [illegible]

LABORES DE PRIMAVERA



[illegible] sistema de [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible] se procede a [illegible] cuidado [illegible]

[illegible]

LABORES DE VERANO

[illegible] primera [illegible] invierno [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

VENDIMIA

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Calendario frutícola

por los Ing. Agr. MARTIN ACHARD
y AMALIA BONNAFON

LABORES DE OTOÑO

MANEJO DEL SUELO

Los montes deben permanecer cuidados. El control de malezas se realizará me- [illegible] (Diuron, Simazina) de contacto [illegible] Paraquat y de traslocación (Glifosato, 2-4-D, MCPA). El uso de estos productos se [illegible] ir que se acumulan en el suelo. Caso de [illegible] suelo es donde se localiza la mayor cantidad [illegible] zón que cobra importancia el mantenerla limpia como forma de evitar competencia [illegible] las plantas.

La [illegible] en los montes podría matar [illegible] así, o con un pequeño lazo vegetal que será cortado permanentemente con pasa- [illegible] da a los montes cuando así lo requiera [illegible] ar o mejorar la cantidad a volcarse de los [illegible]

Las fertilizaciones en otoño se harán [illegible] (urea). La cantidad de nitrógeno aportado no debe superar el 30% del nitrógeno total aplicado en el año.

En los montes de manzana y pera se pueden hacer una o dos aplicaciones de urea foliar al 2,5%, dejando la planta a punto de goteo al terminar la cosecha y separando estas aplicaciones menos días una de [illegible]

CONTROL SANITARIO

PODA

LABORES DE INVIERNO

MANEJO DEL SUELO

CONTROL SANITARIO

Mejoran su eficacia y ayudan a una mejor

PODA

En esta época se realiza la poda de man-

za sin despunte de las ramas terminales o

LABORES DE PRIMAVERA

MANEJO DEL SUELO

Controlar malezas perennes como gramilla, sorgo de alepo y pasto miel (Glifosato, gambarusa (2-4 D), correhuela (MCPA

CONTROL SANITARIO

Cobre o Caldo Borde

con Caldo Bordelés

[illegible]

Las frecuencias de las aplicaciones en [illegible] marcha. En los períodos críticos de [illegible] a [illegible] se aplicarán [illegible] [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible] de marcha.

A [illegible] de [illegible] [illegible] Mala y en períodos iguales de 5 a 20 días [illegible] Fosmet, Malathion.

[illegible] para [illegible] de [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] [illegible] José como para Grapholita [illegible] de la [illegible]

LABORES DE VERANO

MANEJO DEL MONTE

[illegible]

CONTROL SANITARIO

[illegible]

COSECHA

[illegible]

[illegible] de [illegible]

[illegible] Fosmet.

[illegible] Fosmet [illegible] [illegible] de Mano [illegible] de variedades.

VARIEDADES

DURAZNEROS

[illegible]

EARLY BANCE

[illegible]

[illegible]

DE ESTACION

[illegible]

REY DEL MONTE

TARDIOS

PAVIA TODAS

CIRUELAS

GOLDEN JAPAN

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

CIRUELAS TARDIAS

[illegible]

PERAS

[illegible]

MANZANAS TEMPRANAS

[illegible]

MANZANAS DE ESTACION

[illegible]

MANZANAS TARDIAS

[illegible]

Calendario Forestal

ENERO

Almácigos Se pueden sembrar almácigos [illegible]

Viveros [illegible]

Plantación [illegible]

Antes [illegible]

FEBRERO

Almácigos [illegible]

Viveros [illegible]

Plantación

MARZO

Almácigos

Vivero

Plantaciones

ABRIL

Almácigos

Vivero

Plantaciones

MAYO

Almácigos

Vivero

Plantación

JUNIO

Almácigos

Vivero

Plantación

JULIO

Almácigos

[illegible]

Vivero [illegible]

Plantación [illegible]

Puede [illegible]

SEPTIEMBRE

Almácigos [illegible]

Vivero [illegible]

Plantación [illegible]

AGOSTO

Almácigos [illegible]

Vivero [illegible]

OCTUBRE

Almácigo [illegible]

[illegible]

Vivero: [illegible]

A medida que las mudas van siendo repica- [illegible] penetrar con facilidad y que el agua de riego escurra fácilmente. Las mudas recién repicadas deben ser regadas abundantemente todos los días y deben mantenerse a la sombra mientras las plantas permanezcan en las [illegible]

Plantación: [illegible] la plantación de euca- [illegible]

NOVIEMBRE

Almácigo: [illegible]

Vivero: [illegible]

[illegible] por unos días y con riegos abundantes.

Plantación: Pueden proseguirse las plantaciones de eucaliptos si las lluvias son abundantes y mantienen la tierra con buen grado de humedad.

Deben carpirse las plantaciones efectuadas en el otoño.

DICIEMBRE

Almácigo: Continúan las siembras de euca- [illegible]

[illegible]

Vivero: [illegible]

Plantación: [illegible]

Calendario para Flores

Por la Ing. Agr. Mercedes Patiño

[illegible] en forma [illegible] podemos [illegible] como siguen.

PRIMAVERA

[illegible] salvo [illegible]

Al llegar el mes de SETIEMBRE [illegible]

[illegible] es la prevención contra [illegible]

Hay que vigilar las primeras plagas.

INSECTOS que debemos considerar: **COCHINILLAS** son insectos similares a pequeñas escamas que están protegidos por una capa cerosa. Dañan las plantas en forma directa, están asociados a hongos como la fumagina que desmerecen la fruta y en forma directa porque extraen savia para alimentarse en casos extremos pueden llegar a secar

Cochinilla negra (Saissetia oleae)

A mediados del mes de setiembre se ataca

MOSCAS DE LAS FRUTAS En

protegiéndose por medio de trampas especiales

GUSANOS Se

sea importante con insecticida específico

TRIPS volatilizan alrededor de las flores y del fruto recién cuajado. los daños se verán cuando el fruto crezca como un aro plateado alrededor del cabito. Se deben tratar en casos que se ataque lo justificue

ACARO DE LAS YEMAS o de las manzanas

simple vista y vive dentro de la yema. Causa

COSECHA

como a Mirasol y la Mirpoli

OCTUBRE

están en pleno desarrollo

fertilizaciones sobre todo

pero sin descuidar los aportes de nitrógeno

[illegible] movimientos de la cama [illegible]

[illegible]

[illegible] hablamos de prevención ya que no hay [illegible]

SARNA [illegible] conocida como una mancha que [illegible]

MELANOSIS [illegible]

BOTRITIS [illegible] hongos [illegible]

[illegible] **monte** [illegible]

[illegible] **deterioradas** que se pueden por [illegible]

[illegible] **Estos movimientos** [illegible] debemos [illegible]

VERANO

[illegible]

CONTROL DE INSECTOS [illegible]

ACARO DE LOS ADE [illegible]

[illegible] práctica es la [illegible]

MITRO DE MA FZAS [illegible]

[illegible]

[illegible] de MARZO [illegible]

CIRUELA [illegible]

[illegible] Esta variedad de exportación [illegible] para este año es acondicionarla el predio elegido con la suficiente anticipación [illegible] en la preparación del suelo para las nuevas [illegible]

[illegible]

OTOÑO

E ABRIL [illegible]

[illegible]

MAYO [illegible]

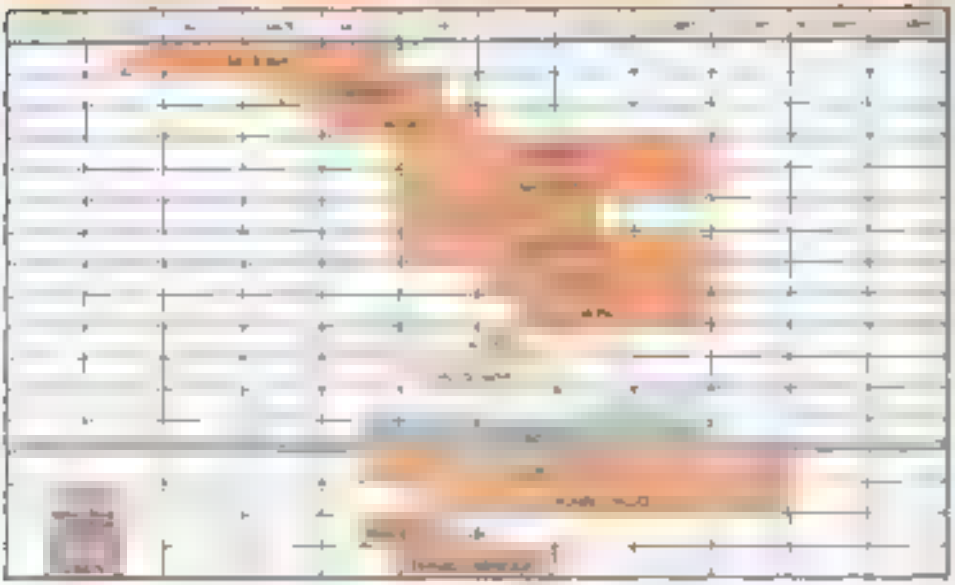
JUNIO-JULIO [illegible]

INVIERNO

AGOSTO [illegible]

CIRUELA [illegible]

CALENDARIO GENERAL DE COSECHA DE LAS VARIEDADES MAS COMUNES QUE SE P[illegible]



[illegible]

Calendario general de cosecha de las variedades más comunes que se cultivan en nuestro país por destino a [illegible]

[illegible] de limones de floraciones más tardías

[illegible]

[illegible] a cosecha [illegible]

[illegible]

[illegible] Acidez [illegible]

[illegible]

Cultivo de la Vid

Por [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

CRIA

[illegible]

Ciclo Reproductivo de la Cerda

[illegible]

Éste manejo solo puede tener lugar produciendo un destete precoz (anticipado) de los lechones, ya que es otra posibilidad [illegible] condiciones de alimentación [illegible] adecuadas para las actividades del criador.

1.2. Organización del Plantel de Cerdas Madres

Básicamente existen 3 esquemas de organización del plantel, [illegible] de las parideras, a que estas son las que van a [illegible] de actividades.

a. **Parideras continuas**: este esquema en realidad no es una organización en sí, ya que [illegible] tener [illegible] que existir parto en cualquier [illegible] del año.

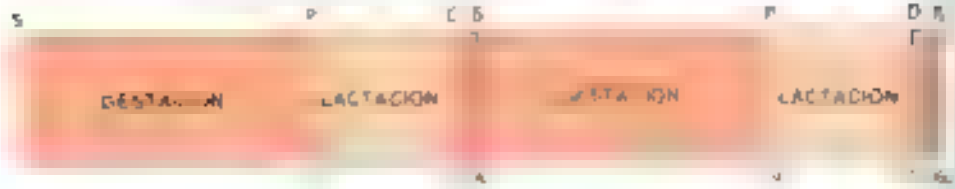
b. **Parideras únicas**: todas las cerdas son cubiertas en un solo período [illegible] de tiempo, lo que demanda la existencia de 2 [illegible] de cerdas [illegible].

c. **Parideras múltiples**: [illegible] madres se [illegible] en más grupos, [illegible] de grupos [illegible] de la frecuencia [illegible] que se quiera obtener [illegible] cerdas [illegible].

CUADRO 1. Frecuencia de ventas y número de períodos de partos, en función del número de grupos de cerdas

Nº de grupos de cerdas	Nº períodos partos/año	Frecuencia de venta
2	4	90 días
3	6	60 días
6	12	30 días

ESQUEMA 1 Ciclo Reproductivo de la Cerda



Cualquiera sea el número de grupos de cerdas manteniendo constante la edad de destete el número de parideras necesarias será el mismo. Si el lote de destetes a los 56 días fuera igual a la mitad del número total de cerdas del criadero

1.3 Ventajas y Desventajas de los Sistemas de Parición

	Sistema de Parición		
	Simple	Doble	Múltiple
Organización de trabajo	mala	media	buena
Aprovechamiento de las parideras	¿?	+	+
Mano de obra	Dep.	dif.	menor
Frecuencia de ser.	primaria	cada	variable
Número de cerdas	igual	que	mitad
Stock de Sal.	M cerdas	M cerdas	M cerdas
Edad de inicio	elevada	relativa	elevada
Manejo	difícil	regular	fácil
Sanidad	regular	buena	alta

1.4 Elección del Sistema

Teniendo en cuenta las apreciaciones mencionadas anteriormente el sistema más adecuado depende principalmente de:

- el tipo de producción ciclo completo o cría.
- la cantidad de ingresos de cerdas y la fecha de su ingreso.
- el número de animales en planta reproductiva necesitando hacer un estudio para cada establecimiento

1.5 Como organizar un Sistema de Pariciones Múltiples

Lo fundamental para que un sistema de pariciones múltiples funcione correctamente es el lograr la máxima concentración posible en la producción de los partos.

En un establecimiento existen dos categorías: madres de cerdas adultas y cachorras de reemplazo primerizas.

En la práctica la sincronización de celo de las cerdas adultas es relativamente difícil de lograr por medio del destete. Haciendo el destete de todas las cerdas del grupo el mismo día vamos a conseguir que en los 4 a 5 días siguientes, siempre que la alimentación haya sido la adecuada durante la lactación, la mayoría de las presenten celo y posteriormente sean servidas.

El método más conveniente práctico es la sincronización de los celos de las cerdas de reemplazo entre sí y con las cerdas que ya están en el grupo al momento de ingresar aquellas. Esto puede ser logrado con relativa facilidad siguiendo las recomendaciones siguientes:

- dejar un número de cachorras de reemplazo superior al necesario. Esto nos permitirá no ocasionar los problemas de falta de junción, ajuste de edad entre ellas.
- controlar los primeros días de las cachorras, registrando la fecha en que cada una presenta el celo.
- tomando como referencia las fechas de los primeros días de las cerdas, fijar la fecha de destete. Esta debe ocurrir a los 15 - 5 días después de los días de las cachorras, logrando así que los servicios de ambas categorías queden concentrados.
- [illegible] más de cachorras que sea necesario para prevenir las posibles faltas en [illegible] asegurándonos que ellas finalmente vamos a tener la reposición planificada.

El intervalo existente entre los partos de dos grupos consecutivos, dependerá del número

[illegible] de cerdas con el cual se puede manejar el criadero, ver cuadro 1

1.6 Manejo y uso de las instalaciones de Chile

Tomando como ejemplo el sistema de parideras múltiples en dos grupos de cerdas [illegible] que todas las actividades servidas [illegible] se realizan con el mismo [illegible] en este caso de 91 días. Esquema 2. [illegible] permite planificar con la suficiente [illegible] de cerdas a parir en el criadero durante un período de tiempo prolongado, por [illegible]

[illegible] mencionarse que debido a que 2 [illegible] no coincidan exactamente [illegible] hay 5-6 días de diferencia [illegible] tienden a adelantarse esos días en el [illegible] para otro. Por ejemplo [illegible] ocurre el 31/01 al año siguiente [illegible] 1/02.

[illegible] esquema 3 se pone en evidencia [illegible] ventajas más sobresalientes del sistema [illegible] múltiples: la no superposición [illegible] grupos de cerdas por el uso de los [illegible]

Esta característica es muy importante en [illegible] específico de las parideras, donde el manejo sanitario puede significar el éxito o el fracaso de la producción.

Las medidas de manejo sanitario que pueden y deben ser realizadas son las siguientes:

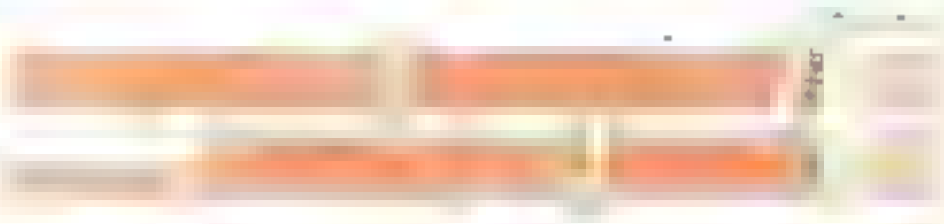
limpieza y desinfección de las parideras previo al ingreso de las cerdas a ellas mismas.

ingreso de las cerdas a las parideras 7-15 días antes de la fecha probable de parto, esto permite que el [illegible] forme anticuerpos contra los microorganismos existentes en las mismas, los [illegible] a ser transferidos a los lechones en el calostro.

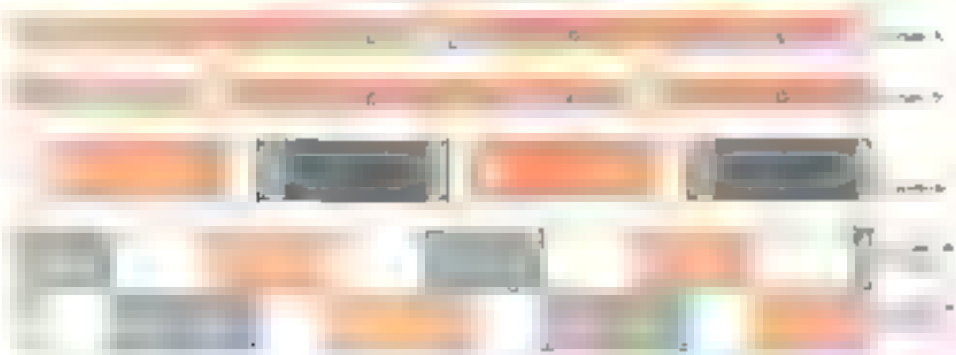
permanencia de los lechones en las parideras 40 días después del destete, lo cual previene la parte la bovina al 60 % de los lechones remanentes además del destete.

Es necesario aclarar que si bien el ejemplo está elegido al sistema de parideras múltiples con dos grupos de cerdas, estas medidas de manejo son posibles de tomarse con cualquier número de grupos, siempre que la organización del sistema esté bien hecha y que la edad promedio de destete no supere los 36 días.

Con lactaciones más cortas hasta 42 días lo que se logra es un mayor tiempo libre permitiéndonos un mejor manejo sanitario al poder realizar además de la limpieza y desin-



ESQUEMA 2. Organización de un Sistema de Parideras Múltiples con dos grupos de cerdas (dos primeros años de funcionamiento).



[illegible] de un [illegible] de cría en un Sistema de Parideras Múltiples [illegible] grupos de cerdas

[illegible] el valor de [illegible]. Esto significa [illegible] cuales por [illegible] [illegible] de [illegible] [illegible] en las poblaciones de los microorganismos [illegible] en el intestino

II. ENGORDE

Con relación a este período son relativamente pocas las normas generales de manejo que se puedan recomendar. Estas son las siguientes:

- El número de animales a alojar en un establo mismo brote no debería que exceda a 2.000 cerdos.
- El peso de los animales debe ser lo más similar posible.
- No mezclar cerdos de diferentes grupos entre la salida de un grupo y el inicio de siguiente al mismo equipo, pero sí es [illegible] la forma [illegible] de [illegible] [illegible] de su [illegible].
- En el caso de animales no [illegible] en el brote, [illegible] durante el [illegible] tiempo [illegible] en un lugar aislado del resto donde se desparasitarán y vacunarán contra la Peste Porcina.

Uno de los puntos principales de saber [illegible] según el peso de venta [illegible] el que dependerá de [illegible] y [illegible] a [illegible] nos va a permitir calcular el número de locales necesarios para el engorde.

El número de engorde se puede hacer en categorías las cuales poseen requerimientos diferentes en alimentación y condiciones de alojamiento. Estas son: peso-desde [illegible] y temperatura.

Tomando como ejemplo un establecimiento que alimenta con ración y con animales de un peso promedio [illegible] las [illegible] en cada una de las categorías se pueden observar en el siguiente cuadro.

Cuadro 3. Categorías durante el engorde

Categoría	Rango de peso (kg)	[illegible]	Tiempo (días)
P. [illegible] del [illegible]	5 [illegible]	3[illegible]	[illegible]
Recría	25-50	580	5[illegible]
Terminación	50 [illegible]	800	63

2.1 Cómo calcular el número de locales

Continuando con el ejemplo anterior, la etapa que lleva más tiempo es la terminación

Figura N° 4. [illegible] de las instalaciones de engorde durante un año de funcionamiento

Figura N° 5. [illegible] de 56 locales por las lechones [illegible] cerdos de engorde en un sistema de [illegible]

III. CONCLUSIONES

[illegible]

Por el Ing. Agr. [illegible]

La época de siembra debe ser determinada en relación al suelo, las condiciones ambientales, la especie de producto a cultivar y el momento de producción deseado. Cuando un factor importante es la obtención [illegible] en las especies que permiten el trasplante.

La temperatura es uno de los factores más importantes que afectan a la producción y localización de las áreas de producción. De esta manera se agruparán las hortalizas de acuerdo a la época del año en que deben cumplir la mayor parte de su ciclo. Se distinguen por lo tanto cultivos de época fría y [illegible].

Las especies de época fría cultivadas en primavera pierden de tener tiempo de madurez [illegible] crecimiento en el otoño lo suficientemente largo como para alcanzar su madurez.

Los datos consignados en los siguientes [illegible] son estando sujetos a variaciones todos los elementos en ellos contenidos. Tienen función meramente orientadora para toma de decisiones rápidas para un fin determinado. Los datos de siembras, trasplantes y cosechas dan un resumen de máxima duración de las épocas [illegible] y extremas activas.

Para interpretar los símbolos de [illegible]

○ Siembra en plantaciones [illegible]

○ Siembra en almácigo

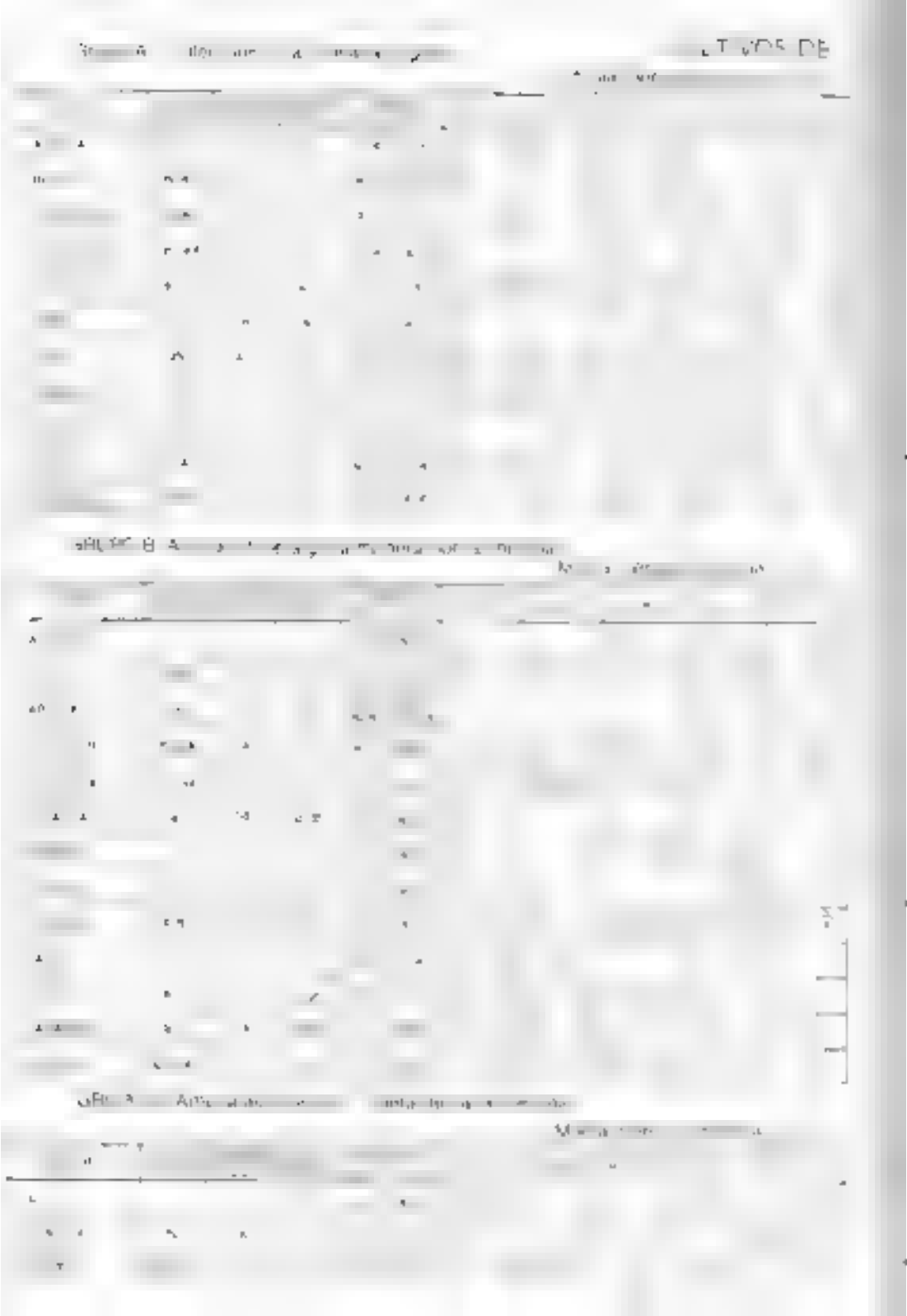
○ [illegible]

▽ Trasplante

□ Cosecha

[illegible] obtenidos en los símbolos [illegible] siembras, los trasplantes y las cosechas.

Se agregan además dos tablas que amplían la información de los datos consignados [illegible]



EPOCA FRIA

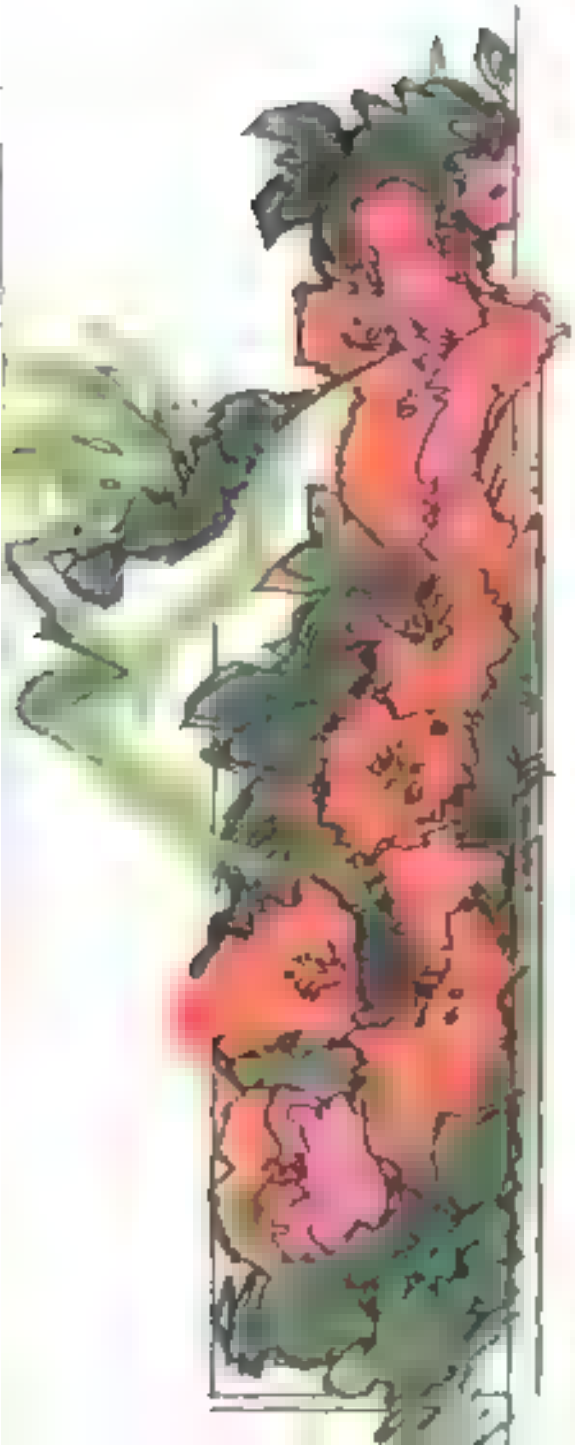
Tabla [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]

EPOCA CALIDA

Media mensual óptima: 21°-28° C.

LLAMADAS DEL CUADRO



Calendario lunar

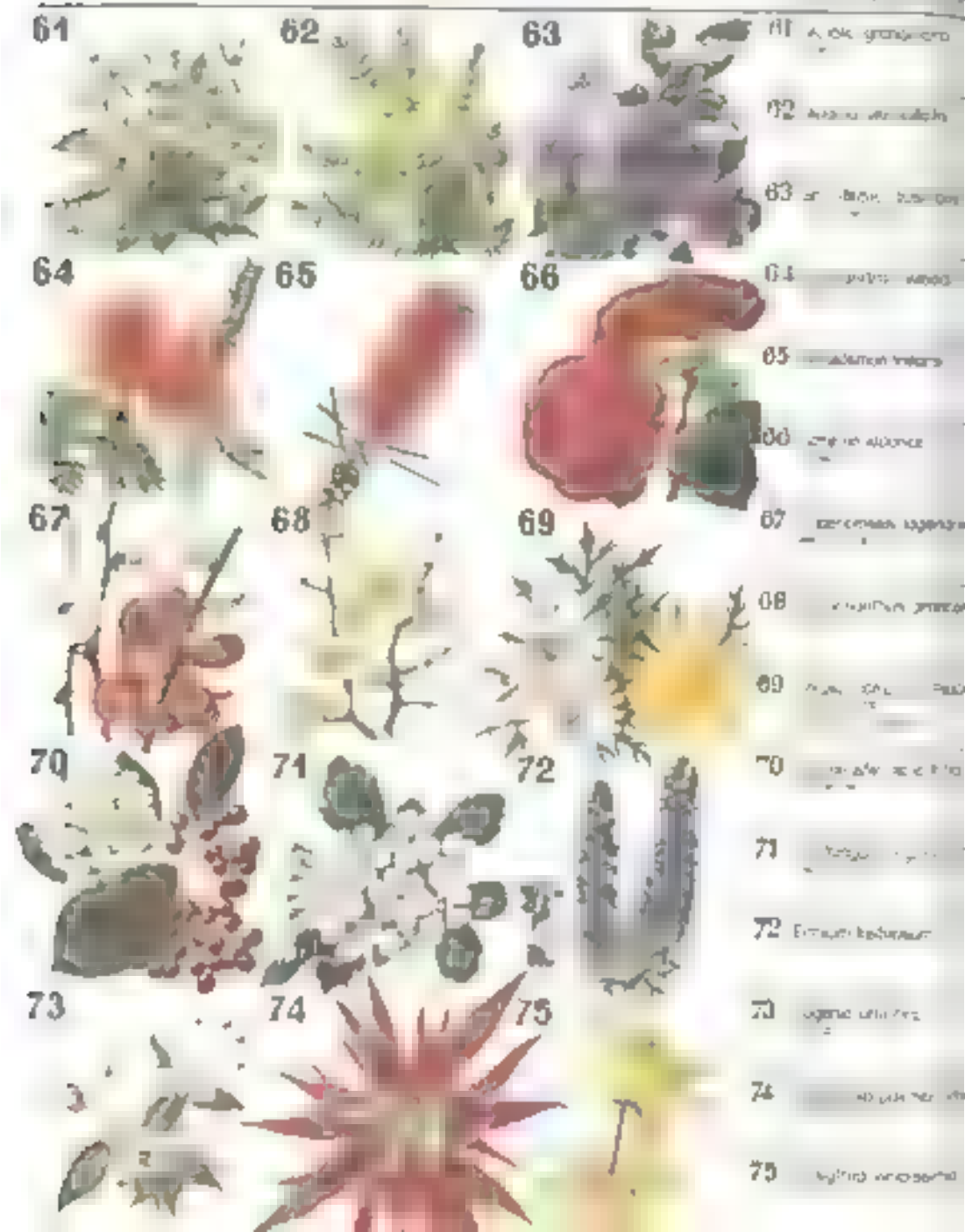
ARBUSTOS

ARBUSTOS ORNAMENTALES

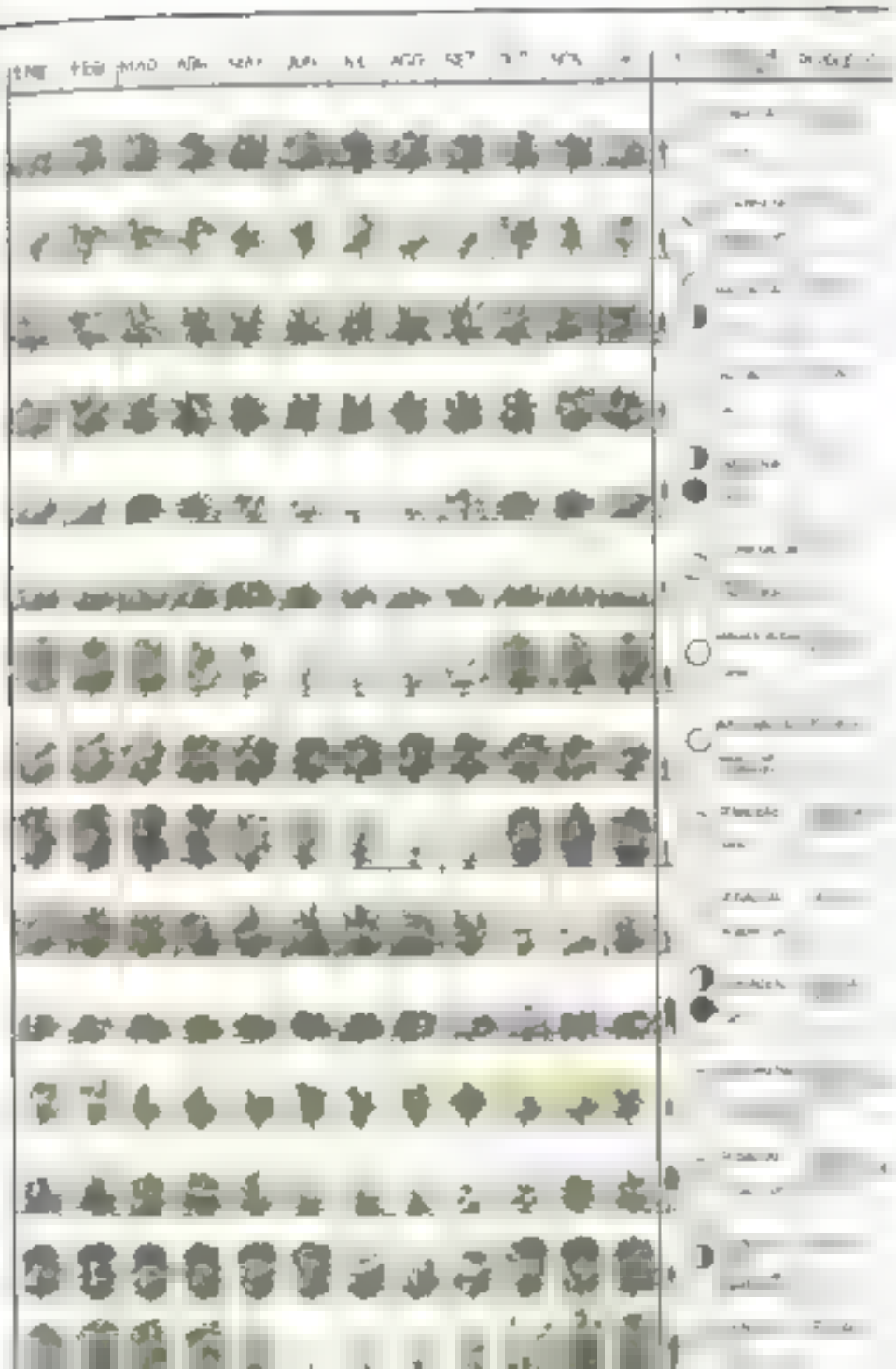
[illegible]

[illegible]

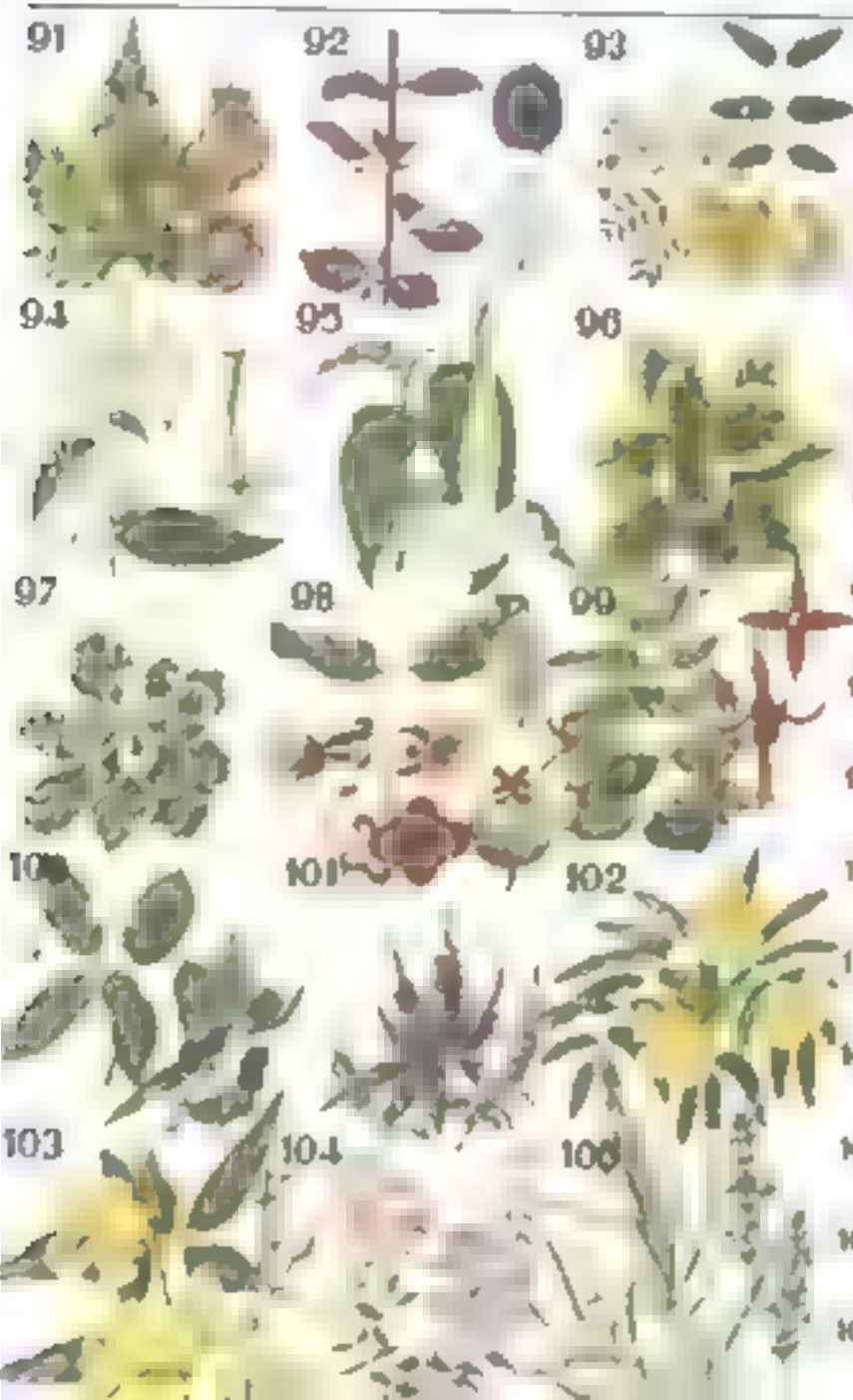
Calendario Floral



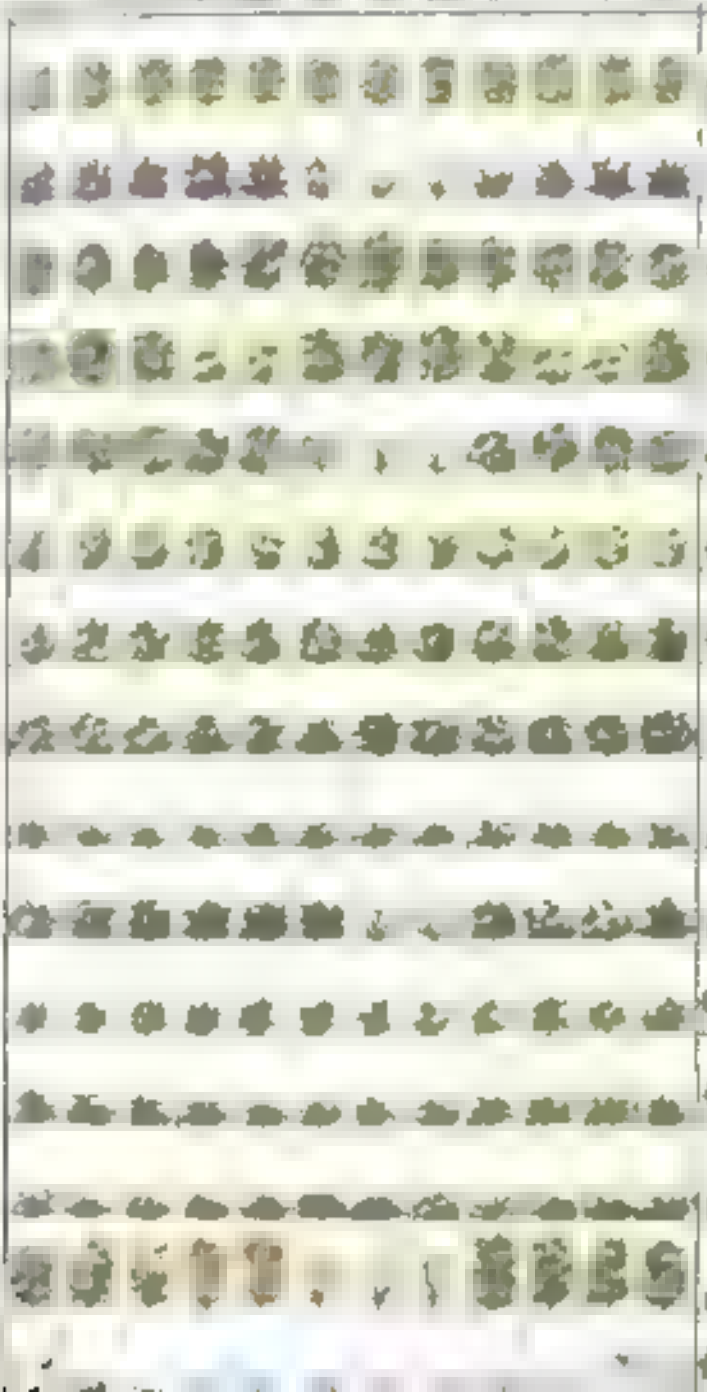
Calendario Floral



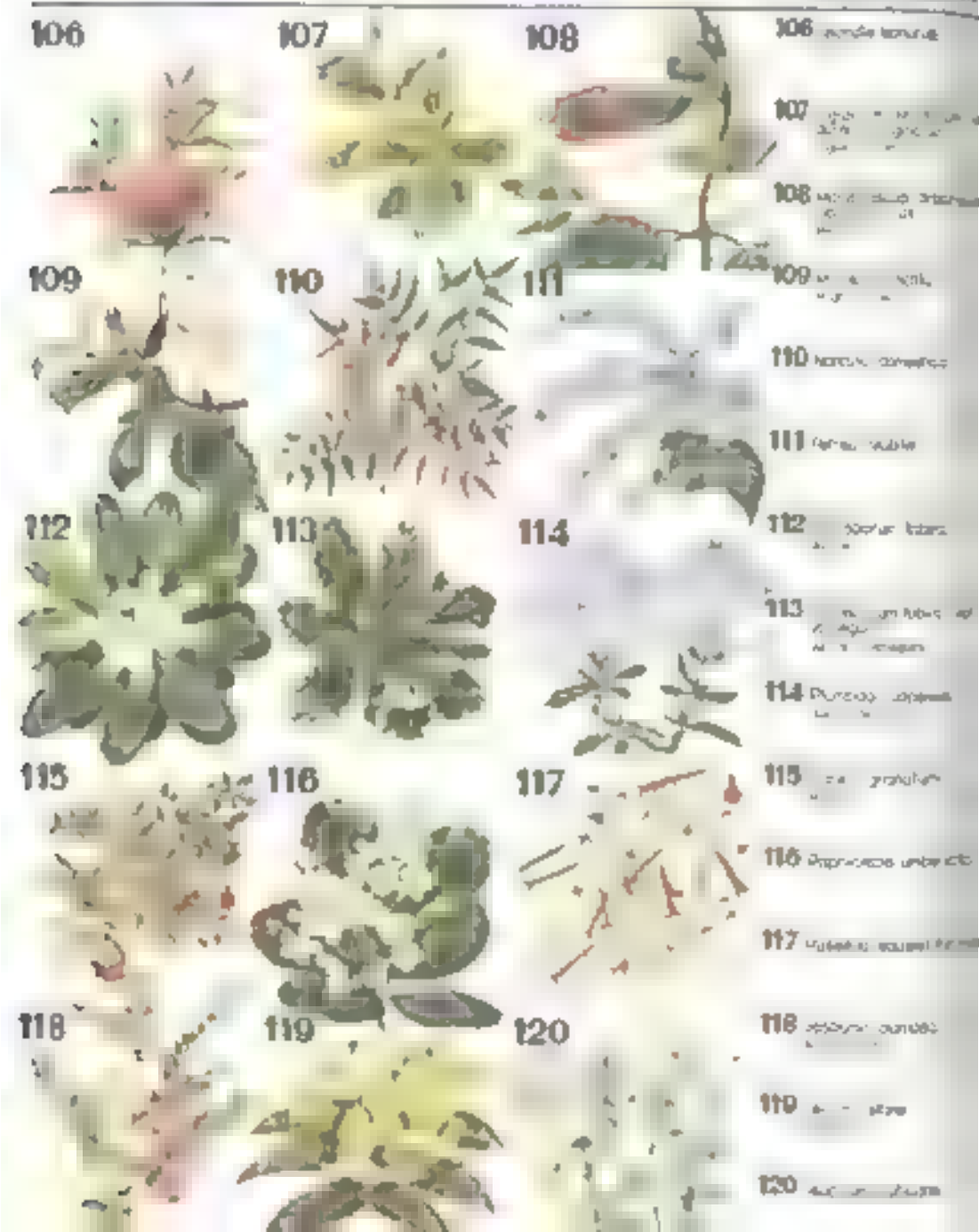
Calendario Floral

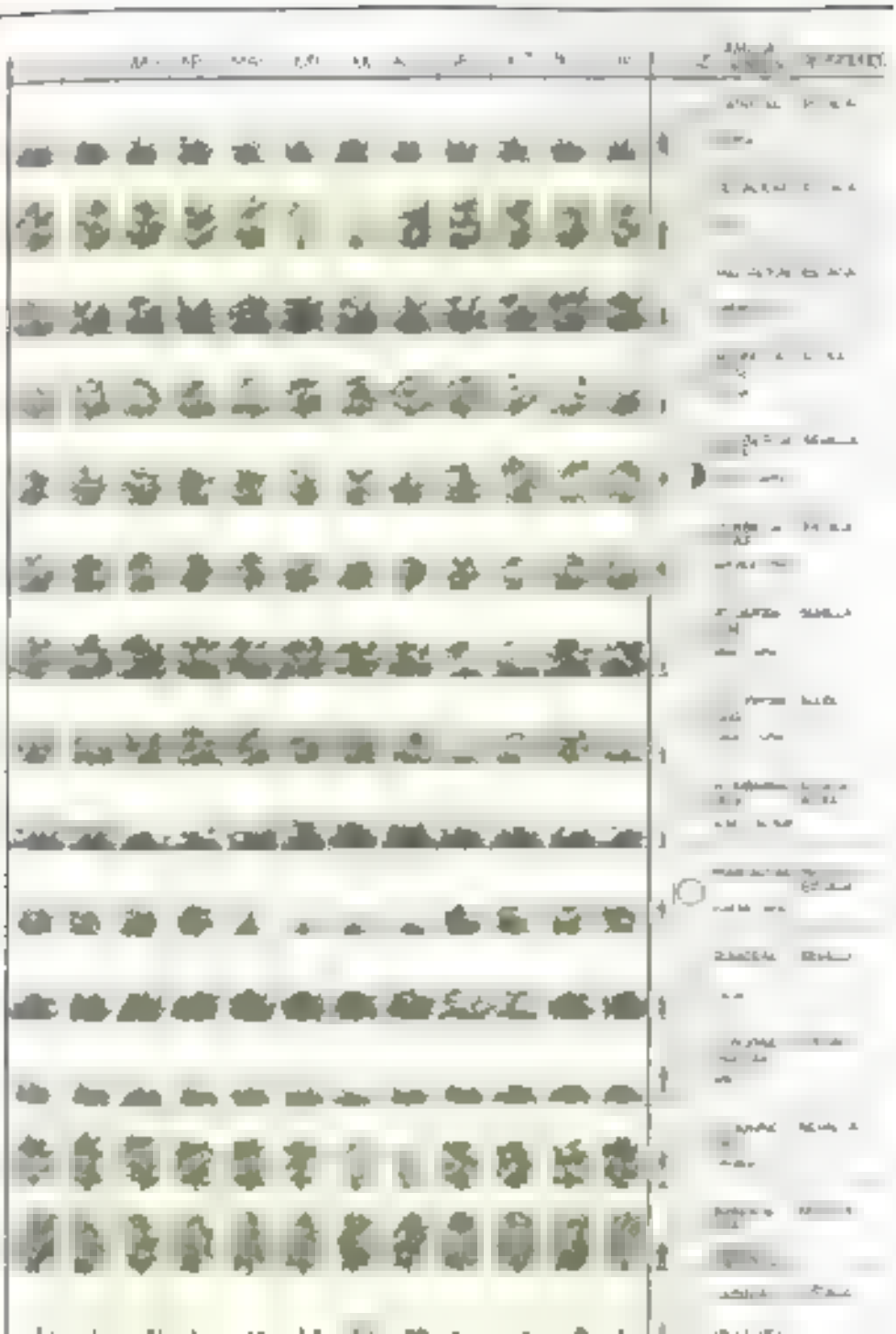


91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105



Calendario Floral





Conservación de Suelos y Aguas

[illegible]

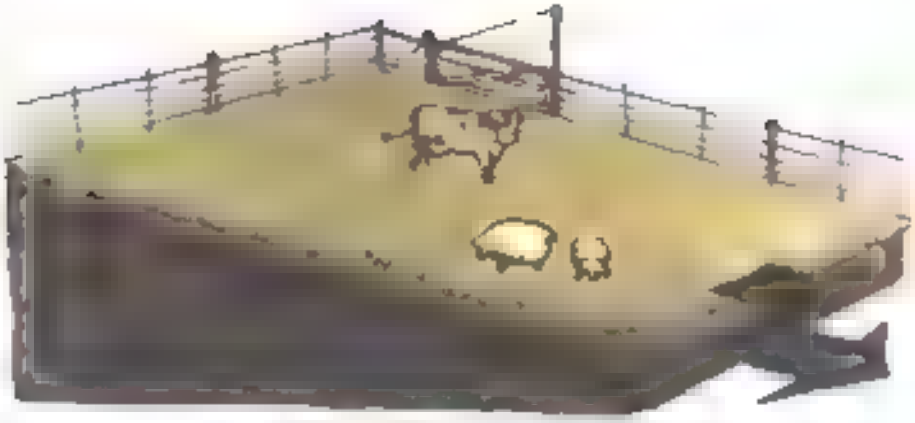
[illegible] instituyendo así el marco legal para [illegible] y Aguas con fines agropecuarios" donde todos los habitantes de la República debo[illegible] colaborar con el Estado para lograr [illegible]

Los productores agropecuarios por su parte [illegible] están obligados a aplicar las técnicas [illegible] que señale el Ministerio de Ganadería [illegible] de Recursos Naturales Renovables [illegible] conservación de las aguas fluviales [illegible] ando la Comisión Nacional Honoraria [illegible]

[illegible] ha disminuido por efectos de la erosión.

El uso y manejo de los suelos a nivel nacio[illegible] las tierras. Este sistema tiene un claro pro[illegible]

Las normas técnicas de carácter general para la mejor conservación de los suelos [illegible]



a. El laboreo y demás procedimientos agrícolas se efectuarán evitando generar alteraciones en la superficie del terreno, que [illegible]

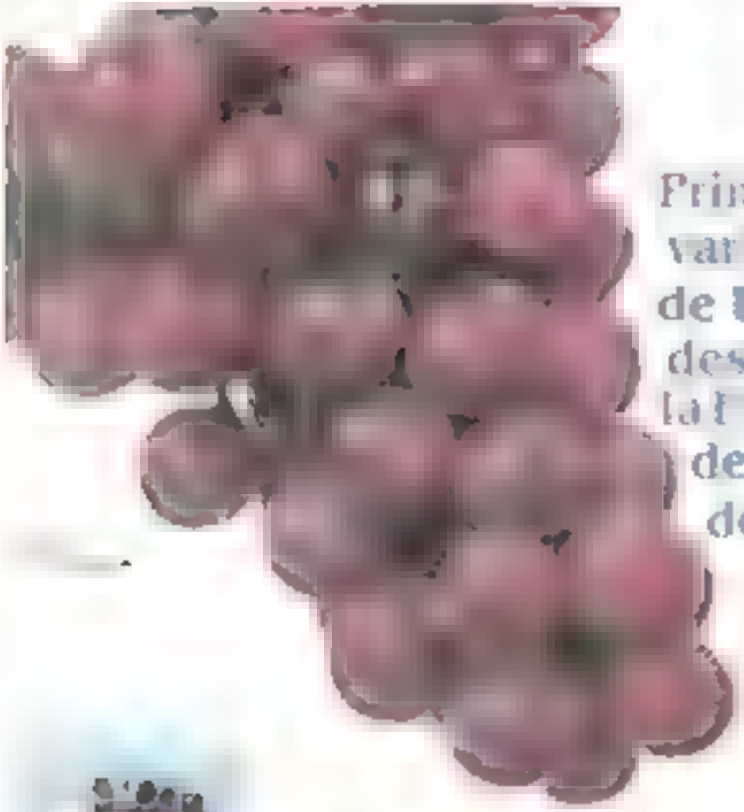
b. En el laboreo de las tierras con grados de declive o raya deben evitarse rectas a favor de las pendientes, siendo conveniente [illegible]

[illegible] los desgaste [illegible] de las chacras deben permanecer con las superficies empastadas, a fin que se realice un correcto escurrimiento de la lluvia.

c. [illegible]

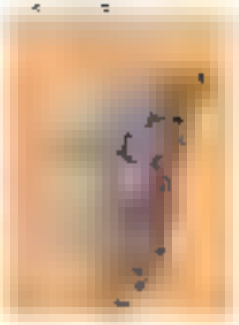
[illegible] en cuanto a años consecutivos de cultivos, de manera tal de diseñar un sistema de cultivos (anuales y perennes) que mantenga [illegible] ma de rotaciones de acuerdo con la capacidad de uso de los suelos, constituye el instrumento más idóneo para tener éxito en la lucha contra la erosión de los suelos.

[illegible] de [illegible] vegetales [illegible] fertilizaciones y especialmente un aumento en la cobertura [illegible] total [illegible] Naturaleza donde el Productor y [illegible] diversas [illegible]



Principales variedades de Uva destinadas a la Elaboracion de Vinos de Calidad

Por el Ing. Agr.
Diego C. Zavala



En la actualidad existe en nuestro [illegible] una variedad importante de [illegible] que [illegible] buena [illegible] a partir de variedades vitivinícolas de reconocida [illegible] cados y ahora aun más los instalados [illegible] nos [illegible] una variada gama de los mismos [illegible] instalado una serie de vinerías o bodegas de licores que guían al cliente en su elección fomentando el hábito de [illegible] las distintas marcas, tipos y procedencias de [illegible] nuevo consumidor que no es el habitual el cual compra vinos de buena calidad [illegible] con la familia o los amigos para [illegible]

[illegible]

momento de algunos conozca también cuáles son las características de las variedades de uva que les dan origen. Presentamos a continuación las principales variedades de uva cultivadas en el [illegible]

Uvas Tintas	Uvas Blancas
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]

[illegible] más variedades.

CABERNET SAUVIGNON

Origen y Sinónimos

Es un antiguo cepaje del Sudoeste de Francia específicamente [illegible]

Está muy difundido en todo el mundo principalmente en zonas que presentan climas templados a cálidos [illegible] de las vides primitivas Vitis silvestris [illegible] atestiguan su origen remoto y discutido [illegible]

Características

[illegible]

Aptitud

[illegible] vínico estructurado, mejorando con el [illegible]

CABERNET FRANC

[illegible] conoce otro Cabernet el Cabernet Franc que [illegible] con población menos marcada en el [illegible] de mayor tamaño que el Cabernet [illegible]

Aptitud

Produce muy buenos vinos rosados y [illegible] en asociación con el Cabernet Sauvignon y el

Merlot o con el Tannat y el Merlot. Sus [illegible] más frutados, con toques de especias [illegible] do que en C. Sauvignon [illegible] Burdeos.

COT MALBECK

Origen y Sinónimos

[illegible] denom[illegible] "Cots". Su cultivo se remonta a fines del siglo XVII en Francia, asignán[illegible] región bordelesa [illegible] clasificación no se ha mantenido conocéndoseles además de sus sinónimos [illegible] Malbec [illegible]

Características

[illegible]

Aptitud

[illegible] Merlot [illegible] Departamento de Colonia (Uruguay) produce vinos coloreados, aromáticos, de buen cuerpo, que mejoran al envejecer.

MERLOT

Origen y Sinónimos

No se conoce con certeza su origen y antigüedad, pero las primeras referencias de su cultivo provienen del Sudoeste de Francia, donde ad[illegible] infestan [illegible] este pájaro le gusta comer este tipo de uva o que éstas tienen el color de su plumaje.

Características

[illegible] ación media, sarmientos normales con [illegible] poda, su marco de plantación puede [illegible] suelo. Su producción es abundante y constante [illegible] no, cónico-alargado, suelto, con bayas [illegible] da y pulpa blanda.

Aptitud

De esta cepaje se obtienen vinos muy coloreados (rubí intenso), frutados, con [illegible] en lintos, si esta uva de cosecha bien madura. Se los puede asociar con los Cabernet, o con vinos de Tannat.

MOSCATEL DE HAMBURGO

Origen y Sinónimos

[illegible]

Características

[illegible] ción por su buen tamaño con granos [illegible] co sabor amoscatelado.

Aptitud

En nuestro país se utiliza como uva de [illegible] la vinificación se recomienda que no se [illegible] tumbados y son preferidos por buena [illegible]

PINOT NEGRO

Origen y Sinónimos

Este cultivar es uno de los de [illegible] antiguo origen [illegible] formas silvestres (Lambruscas). En [illegible]

Características

[illegible]

[illegible]

[illegible]

mente con un ala más evidente, grano

Aptitud

[illegible]

SYRAH

Origen y Sinónimos

Se le conoce por varios sinónimos que son variacio[illegible]

[illegible] Petit Syrah y en [illegible] se da el nombre de Balsamina o [illegible]

Tiene un origen poco preciso, que por [illegible] ciudad de Shiraz en Irán o de Sicilia [illegible]

En Francia se cultiva desde tiempos [illegible] antiguos en el Valle del Ródano, desde [illegible] otros países vitícolas.

Características

[illegible] templana, con rendimientos medios de [illegible] de casi cilíndrico, de tamaño mediano [illegible] de color negro azulado, medianas y de pulpa blanda.

Aptitud

[illegible]

muy coloreados, aromáticos y ricos en [illegible]

TANNAT

Origen y Sinónimos

[illegible]

Características

[illegible]

Aptitud

[illegible]

po animal y de especies

CHARDONNAY

Origen y Sinónimos

Cepaje de origen francés cultivado desde la antigüedad en las regiones de Champagne y Borgoña. Se le ha confundido a menudo erróneamente [illegible] que le ha valido el sinónimo de Pinot [illegible] varias zonas vitícolas del mundo.

Características

[illegible] de hetadas tardías.

[illegible] nudos cortos, vegetación equilibrada [illegible] pequeñas de [illegible] color [illegible]

Aptitud

[illegible] base de espumosos solos. Blanc de blancs, o en asociación con variedades tales como el Pinot negro.

CHENIN

Origen y Sinónimos

[illegible] Loire y Pinot [illegible] error de confundirla con la variedad Pinot blanco, con la cual es sólo diferencias ampelográficas evidentes, que no dan [illegible] de estos cepajes.

Características

[illegible] recomienda también que no se cultive en [illegible] color amarillo. Medianas, elipsoidales [illegible]

Aptitud

[illegible]

GEWURZTRAMINER

Origen y Sinónimos

[illegible]

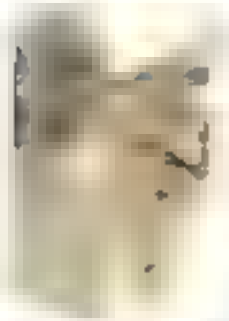
[illegible]

Características

[illegible]

Aptitud

[illegible]



PINOT BLANCO

Origen
Sinónimos
Características

Fue [illegible] vistas cuando se dejó la variedad Pinot [illegible]

[illegible] bayas

Aptitud

[illegible]

RIESLING

Origen y Sinónimos

[illegible]

Características

[illegible]

Aptitud

[illegible]

SAUVIGNON

Origen y Sinónimos

[illegible]

te de Francia. Frecuentemente y como hacíamos referencia al tratar otras variedades es la confunde con cepas como [illegible] no Sunin y Semillón que etimologicamente hacen referencia a vides primitivas. lo [illegible] ciedad en su región de origen [illegible] furaceas dudas las diferencias existentes [illegible] parecidos. Pero el Cherin tiene hojas pu[illegible]

Características

[illegible]

Aptitud

[illegible]

También es apta para ser vinificada y con [illegible]

UGNI BLANC

Origen y Sinónimos

En Francia es [illegible] como Saint E[illegible] y e[illegible] es e. Trebbiano toscano o fiorentino [illegible] var edad Trebbiano realizados por G[illegible]

Características

[illegible]

Aptitud

[illegible] pueden lograr vinos extremadamente agradables y con una muy buena relación

Aves En Peligro

Por Juan P. Cuello

[illegible] ado a este crecimiento de las [illegible] parte del Planeta y por consecuen[illegible] naturales y sus componentes, hace que [illegible] la utilización de los recursos naturales por parte del hombre. Las tres de las [illegible] do intereses o necesidades del momento. Por cierto que válidas en muchos de los [illegible] vidas de estos procedimientos y que [illegible] un legado al que tienen, por lo menos igual derecho.

[illegible]

destrucción de bosques y selvas, la desecación de pantanos y otras zonas humedas [illegible] es como la venta de mascotas, etc.

[illegible] está involucrada en tal sentido.

Familia RHEIDAE (Ñandues)

Los ñandues conjuntamente con el [illegible] mayor de las aves vivientes, el Emu [illegible] y Nueva Guinea y las tres especies de [illegible] de Nueva Zelandia, conforman en la [illegible]

Aepyornis o Aves Elefantes de Madagascar han transitado un largo

en el tiempo cabe señalar que dichas

unos cuarenta millones de años

más selectos se descartó barruecen la falta

pone bien desarrollado en los machos adultos y la evacuación separada de la

último que no ocurre en las demás aves

do determinado número de huevos, e

de este modo la reproducción de éstos

completa entre los treinta y siete a los

cier la ocasión de consumir también pichones y huevos de otras aves

Familia TINAMIDAE

actual. De hábitos fundamentalmente

les regiones de bosques y selvas tropicales lo mismo que zonas

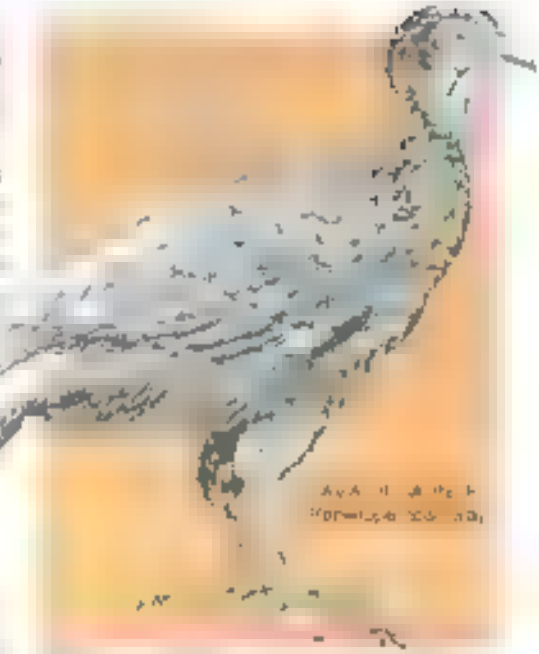
za del 1,6 al 3,1% del peso total, como asimismo el también reducido tamaño de

Famille CRACIDAÉ *Pavas de monte*

y las grandes selvas de [illegible]

muy notoria por su coloración y brillo [illegible]

colgante presente en varias de ellas. Otras llevan sobre la cabeza notables [illegible] crestas carnosas o de naturaleza córnea [illegible] Bolivia o del espectacular Pavo del Perán (*Oreophasis derbianus*) que vive en las selvas nubladas de Guatemala y del sur de México. Con referencia a [illegible] se tarsos debe señalarse que son largos [illegible]



[illegible]

BIBLIOGRAFÍA

[illegible]

MEVIR

Más de un Cuarto de Siglo Erradicando la Vivienda Rural Insalubre

Las Permanencias y las Transformaciones Un Prodigio a Preservar

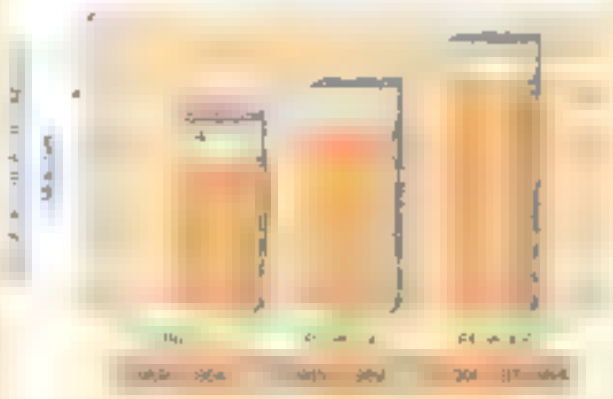
ace más de 27 años el Doctor Alberto Gallinal [illegible] a [illegible] para [illegible] en [illegible] Sus [illegible] los [illegible] y [illegible] esta herramienta fue usada por más de 8 500 familias en el interior del País, y con el uso se ha ido adecuando para servir más y mejor [illegible] para que se adapte a los nuevos tiempos. [illegible]

*** la ayuda mutua**, como sistema solidario y participativo, que le da dignidad y responsabilidad a la familia que constituye [illegible]

*** el trabajo efectivo de los participantes en su obra** destacándose sobre todo el aporte de la [illegible] y garantía de todo el núcleo familiar y como trabajadora con capacidades siempre sorprendentes

*** las comisiones locales y departamentales** que con su trabajo y [illegible] constituyen la raíz autóctona, [illegible] a [illegible] y garantizando el mejor [illegible] de las obras

*** la financiación de estado** que a [illegible]



[illegible] primero y del [illegible] ahora (F N V), ampl a enormemente el potencial bas co de los recursos [illegible] a [illegible]

la colaboración de las Intendencias Municipales [illegible] MEV R cuenta con [illegible] apoyo coordinado de los gobiernos departamentales. [illegible] los costos se [illegible] a [illegible] y los [illegible] se [illegible] [illegible]

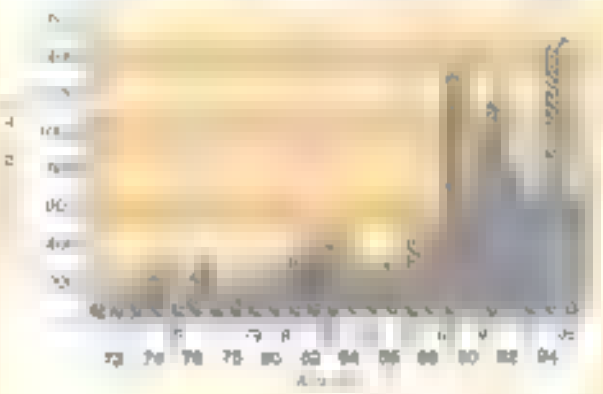
y el manejo privado de fondos públicos que se [illegible] [illegible] dos con mínimos recursos) es de destacar que los costos administrativos oscilan en el entorno del 3% de la inversión total. Todo avalado por dos auditorías públicas y una privada.

Todo esto ha contribuido a [illegible] es un espíritu [illegible] de MEV R, que lleva a definir esta realización como un modo de vida (ascético, humilde [illegible] Nacional como para su funcionamiento, más que un simple ámbito de servicio [illegible]

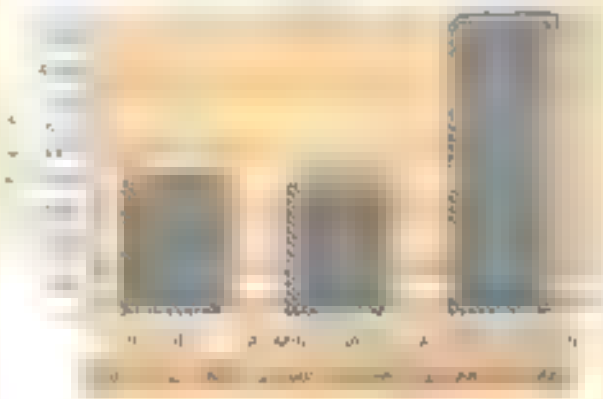
Vivimos una época con poco margen y credibilidad para los milagros, pero MEV R se parece mucho a un prodigio que se prolonga en el tiempo, y crece, y se transforma. Y no es casual: la fe y vocación de servicio de Don Alberto lo produjeron y hoy, luego de su desaparición, que ha sido solamente física, es nuestra responsabilidad social cuidarlo y preservarlo.

MEV R se plantea hacer entrega de la vivienda No. 10.000 en la presente administración como objetivo inmediato, y espera a ser el primer país de A[illegible] [illegible]

NÚMERO DE VIVIENDAS



VIVIENDAS ENTREGADAS



[illegible] permitió el [illegible] sobre la Tierra [illegible] formando delicadas películas sobre la superficie de los océanos primitivos [illegible]

conocidos ya que hasta hace poco [illegible] para la estética [illegible] tienen el mismo valor alimenticio ni aportan los mismos elementos al [illegible] enorme cantidad de mecanismos como [illegible]

Grasas y Aceites en la Alimentación: Mitos y Realidad

Por Dra. Leticia Cristaldo

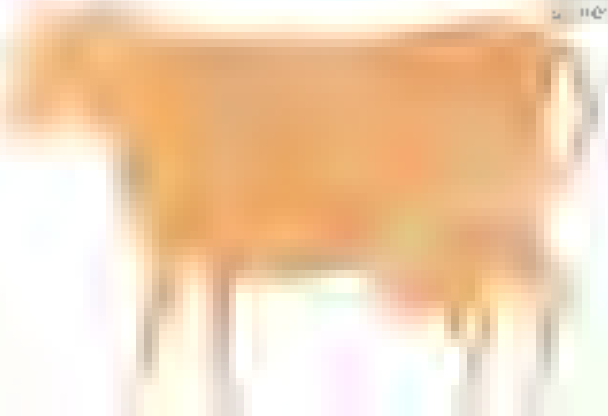
[illegible]

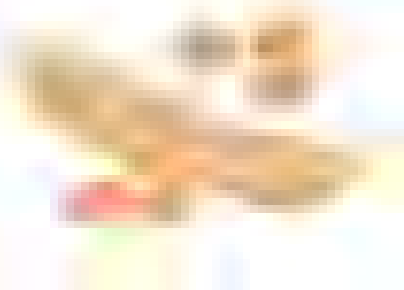
como unico vehiculo de un grupo de [illegible]

Dentro de los lipidos alimenticios [illegible]

[illegible] carbono en la cadena del acido en cuestion es insaturado o no de hidrogeno. Los alimentos contienen una [illegible] que generan [illegible]

diferentes pero complementarias en el [illegible]





[illegible]

[illegible] nuez) y en sus aceites derivados

ORIGEN Y TRATAMIENTO DE LOS ACEITES.

[illegible] el tema, como la importancia de la [illegible]

[illegible] especie de solventes químicos, se [illegible]

que la molécula permanece presente pero cambia de forma de sentido en el espacio, y se vuelve inutilizable para el organismo y a veces tóxica, pues ella no está en su forma geométrica natural.

También es fundamental que durante los procesos de extracción y almace- [illegible] oxigenación destruye las moléculas [illegible]

moderación constituye [illegible] imprescindibles de nuestra nutrición

SE BUSCA

En los últimos años a nivel mundial se ha puesto de manifiesto la necesidad de conservar los recursos naturales y en particular el bosque nativo. Como respuesta a esa necesidad, en Uruguay se han promulgado leyes y decretos específicos con el objetivo de conservar ese recurso.

Pero, en verdad ¿qué significa conservar el bosque?

En general, la conservación referida a la silvicultura se define como "aquel aspecto del aprovechamiento de recursos bosque en su concepto ecosistémico que asegura su utilización sostenida y que protege los procesos ecológicos y la riqueza genética esenciales para el mantenimiento de dicho recurso" (U.C.N. PNUMA WWF 1980 citado por Donoso, 1989).

Queda claro, por tanto, que la conservación no es incompatible con el aprovechamiento en la medida que éste contribuya a perpetuación del recurso mismo, manteniendo sus funciones ambientales y su diversidad.

Sin lugar a dudas, es el Estado quien debe establecer las medidas y normas necesarias para asegurar la conservación del bosque en los términos definidos.

Los beneficios tributarios para los terrenos ocupados por bosque nativo constituyen una de las primeras medidas dispuestas con el fin de protegerlo. Fueron otorgados por la Ley Forestal Nº

EL BOSQUE NATIVO

MEDIDAS VIGENTES PARA SU CONSERVACION

72 del año 1968 y aun se mantienen e a legislación vigente (Art. 39º de la ley Forestal Nº 15.939 de año 1987 y Decreto Nº 247/989

Estas franquicias impositivas comprenden todos aquellos tributos que gravan directamente a las explotaciones agropecuarias a sus titulares en cuanto a ingresos o sus rentas

Para usufructuarlas el bosque debe estar calificado e inscripto por la Dirección Forestal en el Registro Nacional de Bosques Decreto Nº 45/ 986 A estos efectos los interesados deben presentar ante esa Dirección una solicitud acompañada de un informe técnico donde se incluya una caracterización detallada del bosque a calificar

La calificación y el registro contribuyen a un mayor conocimiento del bosque al aportar datos sobre superficie ocupada por las distintas comunidades ubicación geográfica composición florística y grado de degradación, entre otros

Según las últimas cifras publicadas MAP 98 a julio de 1986 se habían regis

[illegible] 0 [illegible] ha. de bosque nativo [illegible] que representaba [illegible] de la superficie total ocupada por este tipo de bosque en el país, [illegible] 0 [illegible] ha. [illegible] se supone entonces que a la fecha aún no se han [illegible] una importante superficie de bosque.

En [illegible] se debe decir al que los beneficios intrínsecos originados con relación al bosque nativo tienen por principal objetivo [illegible] su conservación, [illegible] que dejan de [illegible] cuando éste es destruido, cualquiera sea la causa.

LA POLÍTICA [illegible]

Con la promulgación de la ley Nº [illegible] se promovió principalmente la forestación con especies exóticas, con fines productivos. Es así que al definirse la política forestal nacional en el año 1971 (Resolución [illegible]) en [illegible] **bosque nativo, se expresaba:**

"[illegible] consideramos al bosque natural como elemento principal en la función de protección y regulación de aguas, por lo que no se le tendrá en cuenta en la producción industrial, salvo como reserva, [illegible] de su utilización en la producción de leña y carbón y en una muy limitada posibilidad de maderas [illegible]. Además es fundamental en el mantenimiento del hábitat indispensable para la conservación de la fauna indígena.

En este marco, [illegible] fomento de la [illegible] especies exóticas [illegible] a [illegible] ocupadas por bosque nativo, [illegible] **sobre la sustitución de especies.** Las medidas para el fomento de la forestación [illegible] el establecimiento de [illegible] empresas, la posibilidad de [illegible] productividad de la tierra. (MEYOMI [illegible]

La ley Nº [illegible] [illegible] es imposibilitaba y amplía las medidas de [illegible] de un Fondo Forestal, así como el establecimiento de una política de subsidios y [illegible]

Como consecuencia, actualmente se verifica que en [illegible] cuales trágicamente se [illegible] como leña de monte, ha sido sustituida en detrimento [illegible]

Esta sustitución no ha sido cuantificada [illegible] la leña creada, el cual según cifras del Ministerio de Industria y Energía para el año 1985 (MIE 1985) era de 540.[illegible] t, provenientes de bosques nativos [illegible] bosques implantados con especies exóticas.

Por otra parte, se prevé que al expandirse las nuevas áreas [illegible] se genera una importante oferta de leña de [illegible] del aprovechamiento industrial y por consiguiente, [illegible] precio altamente competitivo en relación a la leña de monte.

Sin duda, la sustitución creciente de la oferta de productos forestales provenientes de bosque nativo contribuye a su **protección.**

A LA [illegible]

A partir del año 1987 se establecen normas de carácter notablemente restrictivo en cuanto a la corta de bosque nativo, mediante la [illegible] de la corta y de cualquier operación que afecte [illegible] (Artículo [illegible] y [illegible] de la ley Nº [illegible]).

Sin embargo, la [illegible] que su producto se destine al uso doméstico y siempre [illegible] **mediante autorización expresa de la** [illegible] Renovables (DGRNR).

A [illegible] de las obligaciones [illegible] a la corta de bosque nativo, se [illegible] en una primera etapa, los decretos reglamentarios Nº [illegible] y Nº 2.990.

A partir de la [illegible] por la DGRNR, permitió dar a la [illegible] dad

A los leñeros incluyendo bosque nativo se le cargan infracciones importantes

Necesidad de los ajustes a las pautas disponibles a los efectos de mejorar el control y adecuarlo a las condiciones [illegible]

La [illegible] de esa necesidad es que se promulgaron en el transcurso del año 1993 [illegible] reglamentarios Nº 24.1993, Nº [illegible] y Nº [illegible] 1993 sustitutivo del Nº [illegible]990), en los cuales se establece

Una nueva redacción al Art. 16º del Decreto Nº 45.988 referido a restricciones en el otorgamiento de autorizaciones [illegible]

Las potestades de la DGRNR en relación a la protección del bosque nativo

Las pautas para la instalación de un [illegible] **a los efectos de ajustar la gestión de protección de** [illegible]

Las violaciones o infracciones a las disposiciones vigentes pueden ser tratadas con multas e incluso el comiso de los productos [illegible] y los vehículos, herramientas y demás efectos [illegible] para su corta, extracción o transporte. La comprobación de las infracciones [illegible] a cargo de la DGRNR y la determinación, imposición y ejecución de las sanciones compete a los Servicios Jurídicos del Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca (MGAP) (Art. 69º de la Ley Nº [illegible] y Art. 10º del Decreto Nº 330/993).

La legislación vigente establece que la autorización de corta del bosque nativo **sólo puede otorgarse por parte de la DGRNR** cuando existe un plan de manejo y aprovechamiento del bosque a **intervenir elaborado por un técnico** (ingeniero Agrónomo o Técnico Forestal). Para la consideración del plan el técnico **en cuestión debe incluir en él la** siguiente información básica: fundamentación de la solicitud de corta (fotos [illegible] descripción de los suelos existentes en los padrones involucrados (escala 1:20.000 [illegible] elaborados por CONEAT o **mapa de áreas arboladas a escala 1:20.000** señalando las intervenciones, descripción del bosque, tipo de [illegible], composición florística, datos dasométricos) **fundamentación técnica y**

descripción de las intervenciones a realizar [illegible] superficie afectada, rendimientos estimados.

A tal efecto, se concedió por único período [illegible] las alternativas idóneas que permitan compatibilizar el ejercicio de la actividad productiva del establecimiento con la protección del entorno.

Es importante destacar este último aspecto, puesto que en un país como Uruguay, donde no existen fuertes intereses económicos interesados en la tierra, está en su casi totalidad bajo algún régimen de explotación por parte de particulares. En consecuencia, el bosque nativo se halla afectado en mayor o menor grado por la actividad agropecuaria.

[illegible] se presenta un plan de manejo y aprovechamiento ante la DGRNR, esta es apreciada de las condiciones propias de las [illegible] en base a la información aportada se considera viable.

De lo contrario, puede ser necesario que el técnico actuante proporcione información faltante o amplia, [illegible] incluso una inspección en terreno del bosque a intervenir por parte de técnicos de la DGRNR a fin de ratificar o rectificar las intervenciones propuestas. En caso de evidenciarse que el planteo no es viable, la solicitud de corta puede ser denegada.

Las medidas de manejo y aprovechamiento [illegible] se ejecutarán en el bosque a través de una resolución relacionada con un plano de intervenciones.

Es [illegible] actuar en forma [illegible] en terreno ante el propietario del bosque las [illegible] a fin de que es[illegible] de las mismas y se comprueba a través [illegible] únicamente. Este último puede ser verificado por [illegible] de la DGRNR a través de inspecciones en el marco de

control y seguimiento

Desde el [illegible] que comenzó a aplicarse [illegible] de corta hasta mayo de 2014 [illegible] NR ha otorgado 30 permisos de corta para la extracción de un total de 233.000 t provenientes de [illegible] ha. De esta superficie, un 62 % corresponde a [illegible] 38 % a [illegible] de todos los ejemplares).

Este último tipo de corta se refiere prácticamente en su totalidad a autorizaciones para la apertura de calles o trazadas, limpieza de alambrados y de viales [illegible] ubicadas por bosque, así como a tala de árboles aislados.

El análisis, aprobación y seguimiento de los planes de manejo y aprovechamiento formulados **para el bosque nativo,** permite, más acá de un manejo racional que posibilite la producción continua de bienes y servicios, establecer conclusiones sobre la factibilidad y conveniencia de las distintas intervenciones.

c. 2. Controles de activo

A fin de asegurar el cumplimiento de la legislación vigente respecto a la corta del bosque nativo, se [illegible] a contar con un marco normativo que facilita a la DGRNR a establecer los mecanismos de control necesarios **(Decreto Nº 26.993)**.

Estos mecanismos se encuentran reglamentados por decreto Nº [illegible] y comprenden los siguientes aspectos:

Requisito de extensión de guías de tránsito para la documentación del transporte y tenencia de productos forestales de bosque nativo.

Inscripción y declaraciones periódicas de [illegible] que adquieran o elaboren citados productos con fines comerciales o industriales.

Inspecciones a nivel de bosque, de transporte y de las empresas [illegible] autorizadas.

Mediante [illegible] es posible recabar información [illegible] para verificar el origen de los productos comercializados, como [illegible] provenientes de los comercializadores.

a.2.1. Extensión de guías de tránsito

Una vez que el titular se notifica de la autorización de corta, se inicia el otorgamiento de guías de tránsito por parte de la DGRNR.

[illegible]

A [illegible] de tránsito tiene por cometido [illegible] en [illegible] los movimientos o traslados de dominio de los productos forestales provenientes del bosque nativo. Su [illegible] es similar a la de las guías empleadas [illegible] ganado y está reglamentado por el [illegible] Nº 330/993, en el cual se establece que todo movimiento de productos del bosque nativo que exceda los 1 500 [illegible] [illegible] de tránsito [illegible] como [illegible] [illegible] comerciales o [illegible] [illegible] con el [illegible] de las [illegible] que lo [illegible]

[illegible] se deberá consignar básicamente los siguientes datos:

[illegible] de las empresas intervi[illegible]

[illegible] de productos transportados o [illegible]

[illegible] de salida y llegada de los pro[illegible]

[illegible]

[illegible] responsables del movi[illegible] destinatario y transportista.

Para que tenga validez la guía debe estandarse por cuadruplicado y se [illegible] sellado de salida y de llegada por la policía o la DGRNR.

Cabe destacar que aparte de su cometido inmediato de documentación y respaldo de movimientos, la guía también proporciona información de utilidad para la elaboración de estadísticas sobre producción, flujos de comercialización y destino de los productos forestales provenientes del bosque nativo.

Las empresas [illegible] de productos de bosque nativo deben inscribirse ante la [illegible] a fin de que se les asigne un número de [illegible] para su identificación. A mayo de 1994 se habían inscripto 67 empresas en Montevideo y 113 en los [illegible] departamentales.

Por otra parte, esas empresas están obligadas a efectuar declaraciones juradas periódicas (cuatrimestrales) de existencias y de movimientos (ingresos y egresos) de los productos, detallando las guías de tránsito involucradas.

El manejo racional del bosque permite una producción continua de carne y madera

Los controles estipulados permiten conocer la cantidad de empresas que trabajan en el rubro y su ubicación física, así como completar la información relativa a orígenes, destinos y escalas de esta forma se facilita el conocimiento de los flujos de comercialización de los productos.

Como forma de control directo se realizan inspecciones de distinta índole a nivel de la producción y comercialización de los productos.

En los bosques, además de las inspecciones técnicas para verificar el cumplimiento de las intervenciones autorizadas los técnicos de la DGRNR también inspeccionan en terreno el tipo y magnitud de las cortas ilegales, cuando tienen conocimiento de ellas a través de denuncias o por la información de transportes no documentados (carta de porte, guía de tránsito).

En relación al transporte y energía de productos se realizan inspecciones de vehículos en ruta y a empresas, especialmente por parte del cuerpo inspectivo de la DGRNR así como por personal del Ministerio del Interior (Policía Caminera, Guardia Rural, etc.).

Por otra parte también colaboran en el control de las depredaciones las regionales de MGAP, otras instituciones públicas, organizaciones no gubernamentales (ONG) ambientalistas y particulares mediante la detección y aviso de ilícitos (DGRN).

La existencia de un marco normativo [illegible] y de un sistema de control [illegible] del bosque nativo así como el [illegible] permiten afirmar que en materia de conservación de bosques naturales Uruguay presenta una situación de avanzada en relación a otros países de la región.

Sin embargo el cabal cumplimiento de la legislación vigente requiere disponer de los recursos humanos y materiales necesa

[illegible]

s para una ejecución eficaz de las acti-
[illegible] es inherentes lo que implica
[illegible] de [illegible] incluso residentes y dotar
[illegible] a [illegible]

Así mismo, resulta indispensable un enfoque conservacionista no sólo por parte de los técnicos que evaluan las propuestas de manejo sino también por [illegible]

No obstante es evidente que todo [illegible] no á prevaleciendo [illegible] los productores como los monteadores y la población en general no toman plena conciencia sobre la importancia de con- [illegible]

Se comprende entonces, el rol trascen- [illegible] ón ambiental. Eso sí coincidimos con [illegible] ambiental no [illegible] grar de sistema de la naturaleza y del sistema de la sociedad" en el entendido [illegible] ambos "si previamente no se han es- [illegible] técnicas y [illegible]

[illegible]

Agradecimiento:
A) Ing. Agr. Eduardo Rodríguez por sus aportes y sugerencias

EL USO DE LAS Plantas Medicinales EN EL URUGUAY

[illegible]

¿Qué es una Planta Medicinal?

[illegible] en contacto con un organismo humano o [illegible] un beneficio terapéutico con el menor número de inconvenientes.

¿Qué es un Medicamento Herbario?

[illegible] un medicamento herbario es un producto medicinal compuesto de partes de plantas [illegible] en mezcla, o sus extractos, tinturas, aceites, gomas, jugos, resinas, etc., con exclusión absoluta de cualquier producto aislado químicamente definido, o sintético o semisintético. En estos últimos casos se consi[illegible]

Origen del Uso de las Plantas Medicinales en el Uruguay

En el Uruguay se usan con mayor o menor [illegible]

como medicinales. Muchas de ellas son [illegible]

tradición Europeo-Asiática.

El uso de las plantas medicinales forma [illegible]

Principios Activos de las Plantas Medicinales

[illegible]

Lamentablemente es difícil reconocer los princi[illegible]

¿Son Inocuas las Plantas Medicinales?

[illegible]

plantas medicinales son potencialmente [illegible]

empleada

¿Cuándo son Útiles las Plantas Medicinales?

Las plantas medicinales no son útiles cuando se trata de una enfermedad aguda mientras que pueden ser efectivas en la mayoría de las enfermedades crónicas. Para los casos de profilaxis los medicamentos herbarios son de elección [illegible] ya mucho de un tratamiento cuando se vuelve crónico y le descuida totalmente [illegible] es la personas buscan remedios como una urgencia, es en estos casos donde la medicina moderna (con los medicamentos de síntesis) no tiene comparación.

¿Quién Controla la Venta de Plantas Medicinales en el Uruguay?

El Ministerio de Salud Pública a través de la Ordenanza Nro. 445 (11 de junio 1957) [illegible] nombres vulgares con lo cual no queda [illegible] tas notoriamente tóxicas como el Ronpon [illegible] AE. Hay pues un claro desajuste con la [illegible] ran en la Ordenanza pero que se venden [illegible] En las Farmacias está prohibida la venta o [illegible] medicinales. Las Herboristerías son los lugares autorizados para vender las plantas [illegible] ado a éstas hace mezclas de plantas o sus partes para ser empleadas como agentes [illegible] además de hacer anuncio de las propiedades terapéuticas, modo de admini

[illegible] anuncio de su venta de estas como tarea. Además todas las Herboristerías deben tener un Director Técnico Químico [illegible] mixtos, son consideradas como especialidades [illegible] las medicinales está prohibida.

Precauciones para la colecta de Plantas Medicinales

[illegible] debe ser [illegible] estado [illegible]

[illegible] plantas [illegible] medicinales.

Aspectos medioambientales

[illegible] estudios [illegible] de [illegible] región [illegible] debe [illegible] en lugares donde haya habido [illegible] poder ser absorbidos por las plantas.

Conservación

[illegible]

Temperatura ambiente a escala menor del secado en estufas

Refrigeración a la temperatura ambiente será la [illegible] las.

Formas más Comunes de Empleo

Infusión

[illegible] minutos mientras entibia, después se cuela y se [illegible]

Las hierbas que normalmente se toman en infusión son aquellas cuyas principios [illegible] de estos y los órganos que los contienen son principalmente las hojas y flores.

Decocción

[illegible] tiempo y se deja en ebullición de 2 a 3 minutos [illegible] y vegetales se hierven de 5 a [illegible] se cuela y se [illegible] hasta el [illegible]

Maceración

[illegible]

Cataplasma o emplasto

[illegible] Cataplasma.

Inhalación o vaporización

[illegible]

[illegible]

Extracto alcohólico

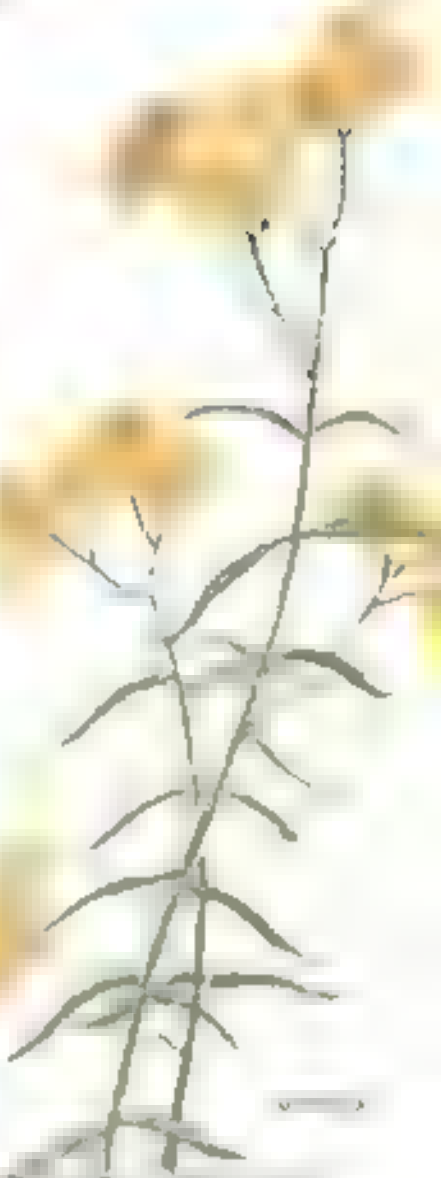
[illegible]

Jarabe

[illegible]

Recomendaciones para el Uso de las Plantas Medicinales

[illegible]



[illegible]

BIBLIOGRAFIA CONSULTADA

[illegible]

SEMBRADORAS PARA LABRANZA CERO

1 Introducción

Sus caracter sticas (diametro, forma borde, y el peso que ecl

para que el disco desempeñe un buen

2 Organografía

en de s ombra s ando os demás componen as comunes a ambas só o

2 Chassis

2.2 Organo activo

que efectivamente realizan el trabajo. No

fija o surtor de suelo con rastrojo o tapiz

ser requerida el consumo de combus

operar a esa profundidad y a 4 kph se

disco. En cambio para un cincel en las

2.2 Cincel

mayor

[illegible]

[illegible]

dejó el suelo más [illegible]

[illegible]

2.2.2 Cuchilla circular lisa

[illegible]

+ permite una mejor cobertura [illegible] semilla que el cincel

bajo costo y peso

requerimientos de potencia menores [illegible]

[illegible]

Desventajas

necesita un ajuste cuidadoso con el [illegible]

normalmente queda un borde liso pero cuando el suelo tiene un alto contenido de humedad se forma un terrón que es muy [illegible]

la incorporación de fertilizante no es tan efectiva como la del cincel

2.2.3 Cuchilla circular de borde ondulado y estriado

[illegible]

presenta mayor versatilidad como se [illegible] tenas condiciones de siembra etc

[illegible] bien en suelos con piedras [illegible]

requerimientos de potencia mayores [illegible]

borde ondulado mayor remoción de [illegible]

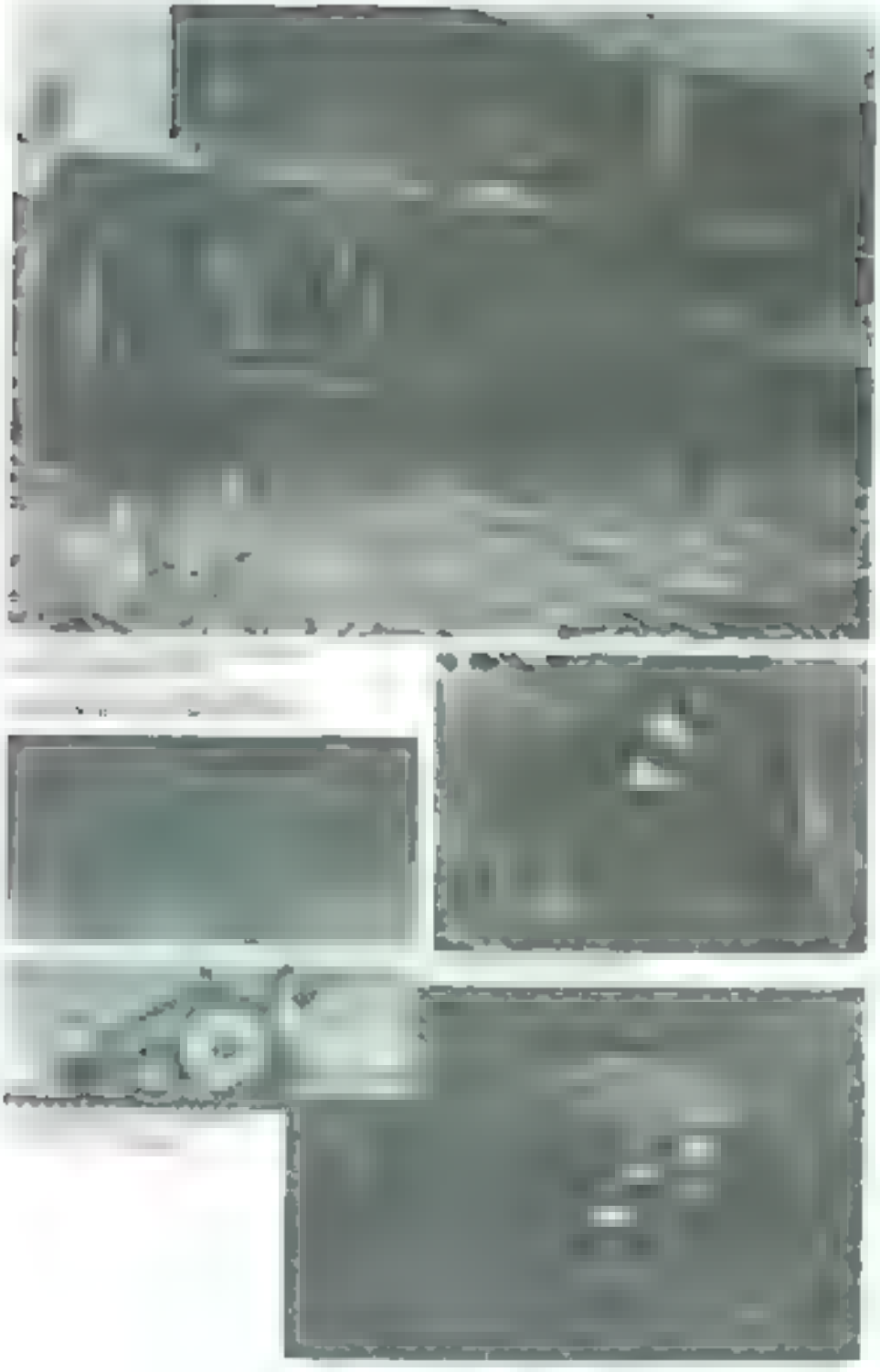
[illegible]

2.3 Abresurcos

2.3.1 Disco

[illegible]

el rastrojo quede dentro de surco Es decir con el abre un surco [illegible] sin [illegible] vecindad del borde y de dentro del surco Detalles tan insignificantes como es e



Sect. 1 Monopiaco

borde liso encontrados en las distintas

[illegible]

8 sistemas de disco único en un disco plano liso bota

[illegible]

Este sistema monodisco, ampliamente difundido en mercado casi a mediados de la década del 70 ha dado óptimos resultados hasta hoy día, e inclusive lo valió

[illegible]

de "T" invertida o cruz. La altura de la bota puede variarse para regular la depresión del fertilizante respecto de la semilla.

Sintetizando, el disco corta una ranura

[illegible]

superficie y las ruedas se encargan de cerrar la ranura. El corte de esta resulta entonces angosto arriba y ancho abajo como puede apreciarse en la Fig. 8

2.3.1.2 - Doble disco en "V" desencontrados e isodiametrales

Fue el inicio del doble disco en posición desencontrada. Está formado por dos

[illegible]

diámetro normal es de 380 mm, la excéntrico de los discos queda excéntrico

[illegible]

2 [illegible] Doble disco en "V" desencontrados y adiametrales

[illegible]

2.3.1.4 - Triple disco

[illegible]

En el caso del doble disco en "V" los trabajan montados sobre un único brazo rígido o con sistema de paralelogramo defor

[illegible]

Este sistema inventado por Massey

[illegible]

80 consiste en una cuchilla circular de borde liso de 250 mm de diámetro y abrasurco de doble disco liso por encontrados y de igual diámetro (355 mm) siendo hoy empleado por varios abrasurcos

permanece en la superficie

rrigo ma 7 eoit) y ca acte sticas de rastrojo (altura, largo y posición)

cobertura del suelo con rastrojo o

mienta que realiza el trabajo
mayor que una sembradora de labranza

5 Escudo

2 3 1 6 Limpiador

Fig

2 3 2 Cincel

2 4 Tubo conductor de semillas

En el sistema monoescó la punta terminal del tubo conductor ha sido ligeramente modificada para actuar en definitiva como un órgano activo y crear dentro de la ranura o surco una microsemillera. Se la denomina pata si bien su forma recuerda con el tradicional abresurcos de este tipo que muchos conocemos.

2.5 Mecanismos para penetración del tren de siembra

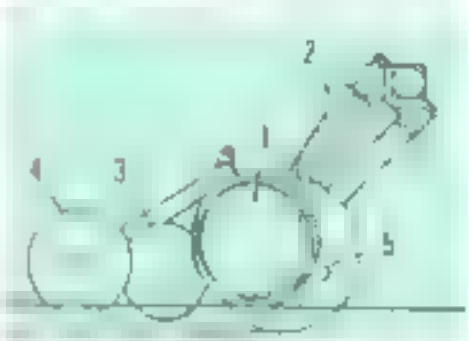
Los constructores han recurrido a diversas soluciones para que los abresurcos penetren uniformemente en el suelo y se mantengan dentro de él una vez en posición de trabajo.

Existen para este fin sistemas hidráulicos, mecánicos y una combinación de ambos. Veremos los más utilizados hoy día en la mecanización de la siembra de sembradoras de labranza cero.

2.5.1 Sistema de cilindro hidráulico barra - resorte

El sistema se compone de dos cilindros hidráulicos de doble acción, una barra de control, tres resortes concéntricos (interior, intermedio y exterior) y espaciadores. Los cilindros actúan sobre la barra de control y cada abresurcos va montado en tres resortes concéntricos. El sistema asegura que la presión ejercida sobre el abresurcos se mantenga constante en la medida que el mismo sube o baja cuando está trabajando.

Los resortes van montados alternativamente al frente y atrás de todo la largo



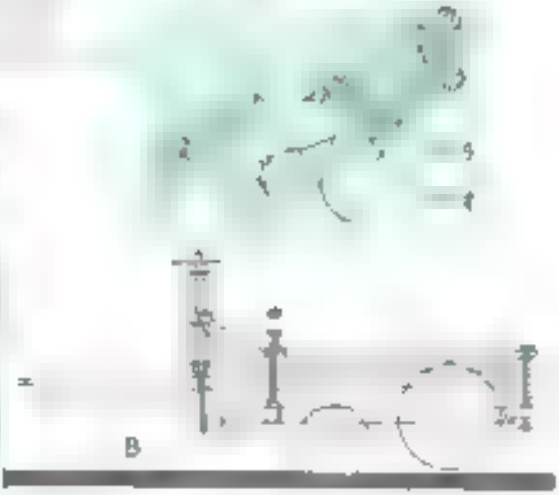
Cualquier combinación de los resortes para incrementar o reducir la presión sobre los abresurcos y trabajar sobre una determinada profundidad de labranza cero o convencional. En el primer caso se emplean tres resortes y en el segundo dos.

Los cilindros hidráulicos, uno a cada lado de la máquina, suben y bajan la barra de control. A medida que las barras de los resortes son comprimidos y los abresurcos presionados hacia abajo a su posición de trabajo. La cantidad de presión ejercida sobre los resortes y consecuentemente la profundidad de trabajo de los abresurcos se regula con un mecanismo de tornillo. El esquema en la Fig. 3 muestra:

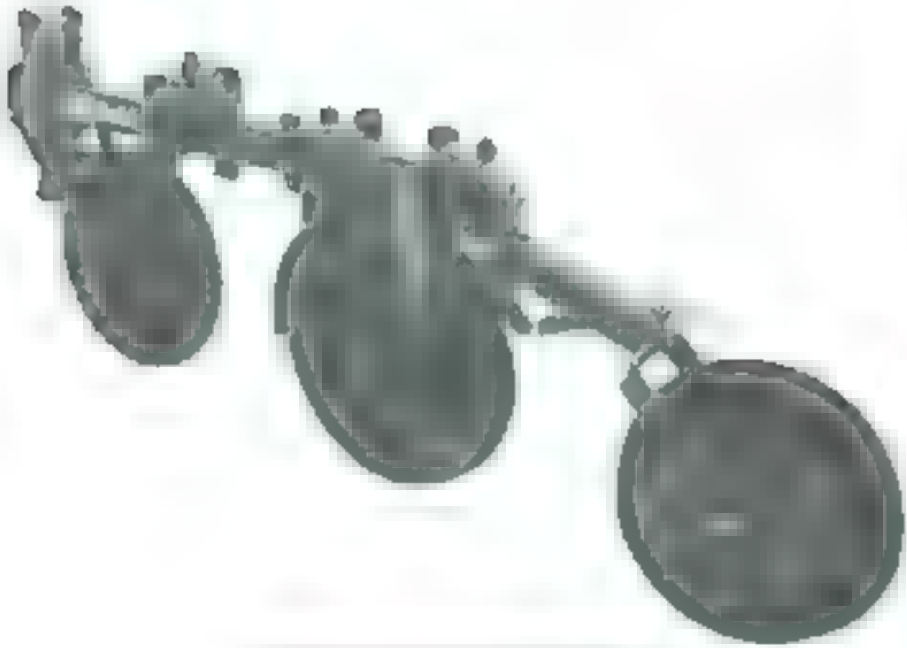
1. Barra de control
2. Anillos espaciadores
3. Triple resorte
4. Cilindro hidráulico
5. Ajuste profundidad del disco de corte
6. Paralelógramo del disco de corte

El ajuste de la profundidad menor o mayor de siembra se logra colocando p

en los enganches de los cilindros hidráu


B


A



según la profundidad deseada y se suelta con la traba. Fig. 15. El esquema

1. Ajuste individual de la profundidad de [illegible]
2. Barra de control [illegible]
4. Regulación presión de los resortes
5. Cilindro hidráulico [illegible]
7. Rueda dispersoras
8. Traba
9. Tope

2.5.2 Sistema hidráulico activo

Este sistema se compone de un cilindro hidráulico, válvula reguladora de flujo y manómetro, y actúa de igual forma que el anterior pero no se necesitan topes en el vástago del cilindro para variar la profundidad de trabajo. Este sistema mantiene las ruedas limitadoras de profundidad en

cambia el perfil del terreno. Fig. 16

El esquema muestra

1. Rueda limitadora de profundidad [illegible]
3. Regulación rueda aprieta semillas
4. Regulación rueda tapadora
5. Posición de la biela

Como en todos los casos la cantidad de [illegible] y contenido de humedad del suelo, y la cubierta de rastrojo presente [illegible] pues es necesaria la escala del manómetro indica el valor alcanzado. Fig. 17. Conjuntamente con la regulación hidráu[illegible] máquina, según sea el caso. Sistema de ajuste rápido, sencillo y eficiente. [illegible] una presión excesiva ejercida sobre los [illegible] discos, el esfuerzo de tracción y asemi[illegible] y da alif de los co[illegible] soportan a los componentes del tren de [illegible] prensadora, rueda limitadora de profun[illegible]

2.5.3 Sistema de tornillo

[illegible]

va montada individualmente por medio de resortes al chassis principal de la [illegible]

Para controlar la profundidad de trabajo en diferentes condiciones de suelo la [illegible] desde las ruedas [illegible] abresurcos o [illegible]

Fig. 8 Rejas de metalicas [illegible]

[illegible]

B. Máxima penetración se logra enroscando el tornillo de control el resorte se comprime al máximo y transmite todo el [illegible]

Sistema simple precisa confiable y económico que incluso prescinde de la adición de pesas para lograr la penetración de los abresurcos

2.5.4 Ruedas articuladas

Las ruedas articuladas que sostienen y movilizan las partes operativas de la sembradora están conectadas con un [illegible]

Esto elimina fallas en la distribución de

[illegible] proporciona fluctuación y presión uniforme sobre los abresurcos por tanto profundidad de siembra constante.

[illegible]

sistema de abrazadera cerrado de arrastre con enganchamiento previo, sino también en que [illegible]

2.6 Mecanismos para control de profundidad de siembra

[illegible] montada en resortes que pueden ajustarse para cada situación de trabajo.

2.6 Ruedas

[illegible]

condiciones de la colocación de la semilla a profundidad [illegible] pared del surco a la altura del borde del mismo. Es decir determinan la profundidad de penetración y por lo tanto la profundidad de siembra.

Pueden emplearse una o dos ruedas [illegible]

P[illegible] ción de 3 mm asegurándose así una profundidad de siembra exacta y actuando simultáneamente como limpiador.

No todas las sembradoras admiten estas ruedas ya que algunas requ[illegible]

2.6.2 Aros

[illegible] sus diámetros son 275 mm, 305 mm y [illegible] disco en que se colocan. Pueden emplearse con cualquier espaciamiento entre filas al ser mucho más angostos que [illegible]

[illegible]

2.6.3 Patines

Aprietan muy bien el rastrojo y se [illegible] sembrado así de precisión de abranza [illegible]

En resumen la colocación de la semilla es [illegible] saber

1) posición de la rueda limitadora de profundidad
2) presión ejercida sobre el abresurcos [illegible]
4) presión ejercida sobre el tapasurcos
5) ubicación y presión sobre la bota en las que la poseen no es regulable en [illegible]

2.7 - Rueda aprieta semillas

Trabaja dentro de la ranura o surco [illegible] tiene regulación independiente y las dimensiones comunes son de 25 mm de ancho y 255 mm de diámetro

2.8 Sistema tapador de surcos

[illegible] Sistema que cierra la ranura o surco y [illegible] [illegible] surcos como ruedas de metal de ancho simples dobles con separadura entre simples o doble unida o doble en [illegible] de 18 mm de ancho y 300 mm de diámetro con una inclinación vertical de [illegible] sobre campo natural o pradera vieja [illegible] de permitir ajustar la presión sobre el mismo y debe evitar que queden [illegible] mente causada por trabajar en condiciones de suelo húmedo [illegible] suelo sobre la semilla

3 Características que debería reunir una sembradora de labranza cero

1 Robustez

Utilizable en todas las condiciones de suelo tales como pedregosos rastrojos campo natural etc

2 Versatilidad

Para siembras de cultivos de verano invierno y especies forrajeras para que [illegible] labranza mínima y convencional

3 Tolva de fertilizante

Para producto granulado pelletado o en [illegible] y distribución en líneas Agitador

4. Tolva de semilla

[illegible] del tabique de separación

5. Tolva de semillas forrajeras

[illegible]

6. Sistema dosificador de semilla

[illegible] verano, invierno y forrajeras. Reg[illegible] pequeñas como 2 kg/ha

7. Tubos conductores de semilla

[illegible]

8. Órgano activo

De presentarlo, [illegible] po cuch[illegible] circula

9. Sistema de abresurcos

Disco único o doble disco con limpiador. Facilidad en la regulación de la profundidad de trabajo.

10. Disposición de los abresurcos

Ubicación alternada o en zigzag en dos filas, delantera y trasera, para mejorar el flujo de rastrojo y evitar atoramientos.

11. Tren de siembra.

Montaje de cada unidad independiente de cada unidad de siembra. De esta manera se empareja todo el piso de la sembradora sin necesidad de adicionar contrapesos para lograr penetración.

12. Tren de siembra

Espacio de los discos, ruedas y rodamientos que soportan a los

13. Rodamientos

Del tipo sellados o con retenes de trabajo

14. Rueda de control de profundidad

Paralelamente unido al abresurcos montada en rodamientos y con regula

15. Rueda apreta semillas.

Unido con el tope del suelo y emergencia rápida y pareja. Deberá tener ajustes para la presión ejercida.

16. Sistema tapador

Hay varios tipos como mencion anteriormente. Evaluar para cad ción cuál es el que mejor se adapta a las condiciones del suelo, rastrojo, etc. Deberá contar con varios ajustes, cuál

17. Distancia entre surcos.

Que posea un mecanismo práctico para ajustar bocas sembradoras cuando se cambien las distancias entre filas.

18. Profundidad de siembra.

Por medio del sistema mecánico de ajuste y apoyando sobre las ruedas

mente con ruedaña de control de profundidad junto al abresurcos

19 [illegible]

En las que emplean tren de siembra de discos normalmente debera oscilar entre 50 200 kg por unidad de siembra. Facilidad de adicionar lastre o contar con sistema propio que acoche directamente sobre los abresurcos para variar la fuerza actuante sobre los mismos

20 Despeje

[illegible] menos 60 cm para evitar atoramientos

21 Disco marcador

Realizar una buena siembra directa [illegible] mantener equidistancia entre pasadas consecutivas. Un disco escotado de 455 mm de diámetro es el mejor para es e [illegible]

4 Consideraciones generales

4.1 Velocidad operacional

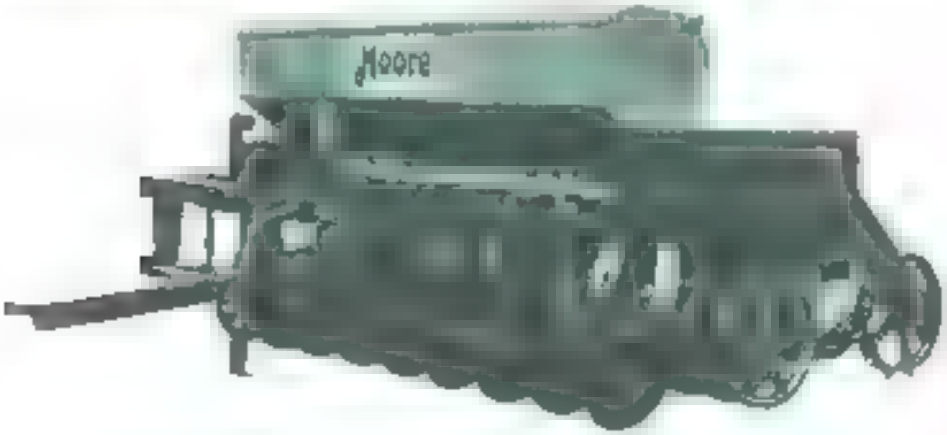
[illegible] muy parejo ,como mesa de billar sin [illegible] maquegas etc. situación muy rara de encontrar en nuestro país. Si no se dan [illegible] ción de una mejor sembrera

4.2 Ruedas

[illegible] de la misma, favorece la transferencia de [illegible] tractor para proveer tracción extra [illegible] consigue mayor uniformidad de trabajo [illegible] porte de la sembradora lo cual facilita [illegible] la circulación por rutas y caminos

4.3 - Lastre

[illegible] formas de lastrar una sembradora de labranza cero. La adición de lastre es [illegible] asi lo necesario y leer el Manual de Operador de la maquina



La Hectarea De Monte Mas Productiva Del Pais

[illegible]

[illegible]

La maravilla amenazada

[illegible]

[illegible]

por un monte natural que presenta la [illegible] de tener gran abundancia de ombues. Estos tienen variaciones de [illegible] siendo más abundantes en el sur de la [illegible]

Debido a la espesura del monte [illegible] desde hace muchísimos años [illegible] pero uno de los pocos, se refie[illegible] nuestamente a la zona. En el año 1715 el señor William Toller desembarcó en la [illegible]

Pero la más abundante es el coronillo superando en su número a los ombues. Pero las demás especies son bastante [illegible] casas y en orden decreciente son [illegible] Tuanco, sombra de toro y molle. Hasta el [illegible]

[illegible] monte natural son muy llamativos los coronillos, porque se encuentran [illegible]

afluencia de personas coincidió

anterior al monto de ambos no fue

cuarto mil en el segundo y superando

las seis mil en el tercero

El rol social comienza a ser reconocido

protección

Como primera medida se del ned un

La protección

[illegible]

[illegible] tres y el resto de la reglamenta[illegible]

[illegible] en los zoológicos y jardines [illegible] tante tenga una más vivida experiencia [illegible]

[illegible] que prohíbe los campamentos y [illegible] protegida del monte al apropiarse precios [illegible] guardaparque, podría verse la posibilidad [illegible]

Existe adem[illegible] que [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Fornio: No sólo Ornamental

[illegible]

Introducción

[illegible] con finalidad ornamental que en otros [illegible] son productos básicos de exportación [illegible] Nueva Zelanda [illegible] que los comercializaron con telas de lienzo [illegible] Plata [illegible] de lino [illegible] de la base.

[illegible] Coral.

En 1788 la planta fue conocida por el mundo occidental al ser introducida en [illegible] de este siglo se introduce en [illegible] de 1950. También fue introducida en Chile y Brasil. En nuestro medio se la utiliza como planta ornamental.

[illegible] Santa Helena, Chile y Argentina.

Descripción

Planta perenne acaule de largas hojas [illegible] de 8 a 15 cm. de color verde oscuro. [illegible] parte de su largo [illegible] y [illegible] a [illegible] y [illegible] envés [illegible] 5 [illegible] se [illegible] se [illegible] muy [illegible] que [illegible]

[illegible] de [illegible] es [illegible] por [illegible] Santa Helena [illegible] Nueva Zelanda [illegible] Santa Helena, Chile y Argentina.

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Cosecha

No se conocen máquinas que permitan [illegible]

La planta tiene 4 años si el plantío se hizo con renuevos. Se estima una producción de 30 hojas por planta en 4 años, de las que 3 o 4 mueren anualmente, por lo que solo se pueden cortar 8 o 10 por planta. Si queremos asegurar la supervivencia de la [illegible] asegura la continuidad de la acti[illegible] hojas.

No es aconsejable acortar el intervalo de cosecha porque las plantas se debilitan y las hojas producidas son paulatinamente más chicas, disminuyendo así los rindes y [illegible]

El corte se hace de adentro a afuera y de abajo hacia arriba a una altura de 20 a 30 cm del suelo, con hoces o cuchillos bien afilados. Las hojas se atan en mazos de unos 40 kg y se [illegible] la operación de desfibrado.

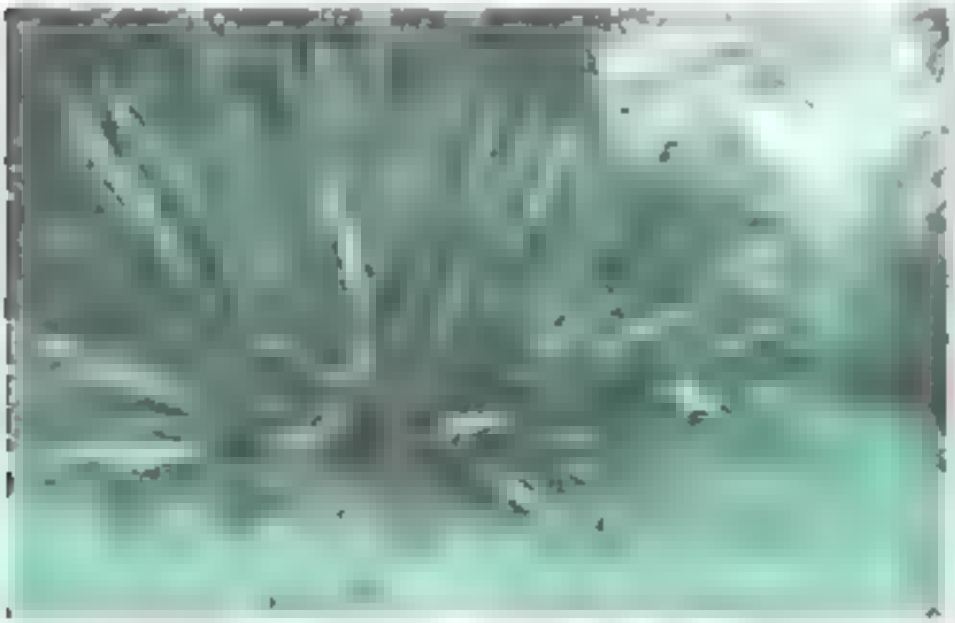
Dentro de las características de esta planta no está especificada una época determinada para la cosecha, pero cada avance nuevo en verano pone la descoloración de las hojas [illegible] más rápidamente.

Se estima que un operario práctico puede llegar a cortar 1 000 kg de hojas [illegible]

Rendimiento

Como en todo cultivo está condicionado a [illegible] principalmente los climáticos. Además para el forrajeo, dado que el intervalo de cosecha [illegible] implantado.

El rendimiento estimado es de 50 a 70 [illegible] corte y un aumento de 15 toneladas en los subsiguientes hasta estabilizarse en unas



100 toneladas. Considerando un rinde [illegible] cosechas son cuatrienales el volumen [illegible] 12% en fibra. la producción anual estaría comprendida entre 2 000 y 2 500 kg/ha.

Procesado de la hoja

[illegible]

En el proceso industrial se emplean máquinas desfibradoras que en esencia consisten en un tambor o cilindro giratorio que lleva en su superficie una serie de [illegible] construidos por las fibras más cortas a [illegible] arrastradas por el agua de lavado y [illegible] las estopas (otra de las categorías [illegible] cuerdas ordinarias rellenos etc. Sanip [illegible] procedencia [illegible]

Usos

[illegible]

Vocabulario

[illegible] tiene el tallo tan corto que parece inexistente [illegible] Espacio libre limitado por las [illegible]

Autografía

[illegible]

IMPORTANCIA DE LAS MALEZAS

en la Actividad Forestal

Por los Ing. Agr. Juan F. Pereyra y Eduardo D. Ota

Fig 1 - Ambiente [illegible]

I - INTRODUCCION

E[illegible] actual impulso al sector forestal con [illegible]

Cada zona de prioridad presenta carac[illegible] que obedecen principalmente a la cons[illegible] dad a condiciones microclimáticas parti[illegible]

[illegible] del país se agrega [illegible] nando que numerosas especies aumen[illegible] interfiriendo con la implantación y desar[illegible] rollo de diversos cultivos. Entre estos se [illegible] organismos perjudiciales afectan desde las etapas tempranas de producción de [illegible]

[illegible] general sobre las malezas y su importan[illegible] cia en las distintas etapas de la actividad [illegible]

2- EL CONCEPTO DE MALEZA

La agricultura corriente ha consistido siempre en una lucha continua entre los cultivos y las malezas [illegible] que son plagas [illegible]

3- MALEZAS Y PRADERA

[illegible]

4- MALEZAS Y FORESTACION

[illegible]

[illegible] en la productividad esperada de bosque que se manifestarán en futuras [illegible] después de su desarrollo en forma de pérdi[illegible] económicas en el momento de su [illegible]

Por lo tanto las técnicas de preparación del sitio así como las posteriores de man[illegible] mediano de la plantación deben incoll[illegible] el tratamiento de la vegetación local [illegible] recurriéndose para ello a prácticas como [illegible] laboreo sistemáticos (a veces preca[illegible] por quemas o sobrepastoreo) rota[illegible] [illegible] control mecánico (cortes y carpi[illegible] o [illegible]

Sobre otras alternativas como el control biológico de malezas no se encuentran registros de experiencias nacionales.

4.3- Importancia de las malezas durante el desarrollo del bosque

Una vez que la masa forestal implantada pasa a dominar el sitio, sólo prevalece la necesidad de mantener un sotobosque [illegible] obedece a la eventual persistencia de importancia de malezas, sino a la aparición de otros inconvenientes o riesgos [illegible]

La presencia de una biomasa adicional [illegible] o herbáceas debajo del vuelo general de [illegible] de problemas sanitarios sino también un riesgo de ocurrencia de incendios además de un obstáculo para las prácticas de manejo (podas, raleos, etc.). Un importante volumen de ramas, follaje o aun de pastizal alto establece una continuidad vertical entre la vegetación subyacente y las copas de los árboles aumentando el peligro en caso de fuego. (Ver [illegible] de una edad, para una vez más la relatividad del concepto de maleza ya que en [illegible] es a etapa regeneración [illegible] y especies arbóreas [illegible] asumen el ro[illegible] de especies invasoras o no deseadas en un sitio. Un ejemplo característico se da en los bosques de los altos cursos donde después de un incendio, se suelen formar densos [illegible] naturales de acacias, pinos y aun eucaliptos. En la mayoría en que no se adoptan precau[illegible] para controlar esa vegetación, las [illegible] concepto básico es el de maleza.

[illegible]

MALEZAS FRECUENTES EN VIVEROS DE EUCALIPTOS Y PINOS

[illegible]

MALEZAS ARBUSTIVAS FRECUENTES EN SITIOS DE PLANTACION

[illegible]

[illegible]

a) Reproductores

[illegible] hembras y 105 días los machos. es [illegible] de comienzo de la reproducción es mejor [illegible] se deben revisar los [illegible]

[illegible]

b) Alimentación

[illegible]

c. Servicio

reproducción es a los 4 y 1/2 meses en la hembra, peso mínimo 3.2 kgs. y un mes después el macho.

[illegible]

Es suficiente con un solo salto para que el servicio sea efectivo, si solo se realiza un servicio se puede dejar que realice otro, [illegible] lo estaremos desgastando sin [illegible]

La hembra puede ser servida en cualquier momento después del parto, pero recomendamos lo siguiente: si para 5 o menos servís a la semana de parida, el [illegible]

d)- Palpación

Esta técnica permite mejorar la [illegible] en anticipación si la hembra está gestando.

[illegible] deberán hacerse en la posible con alguien que tenga practica en la misma.

[illegible] después del servicio, pasado los mismos pueden producirse trastornos que ocasionan aborto, gazapos muertos, etc.

La palpación se realizara teniendo a la [illegible] una mano y con la otra mano hacia arriba se palpa hacia el fondo de la pelvis cerca de la vulva, la mano se mueve de adelante hacia atrás y al revés, con los dedos se notarán pequeñas bolitas que se escurren entre los dedos.

[illegible] dado que los uriles indo se encuentran arriba de donde están implantados los [illegible]

e)- Colocación del nido

Los nidos se colocan con 3 días de anticipación al parto, o sea a los 28 días de haber servido a la hembra.

El mismo debe estar limpio de chiches [illegible] agrega, puede ser viruta o pasto o una [illegible] hueva del mismo.

Se deberá revisar periódicamente [illegible]

El material a utilizar no debe tener polvillo, en el caso del pasto debe ser seco y suave, la viruta no puede ser dura o [illegible]

La colocación del nido es muy importante [illegible] es por apiñamiento, si no le damos [illegible] nido y el fondo de la jaula.

f)- Parición

La gestación dura entre 29 y 33 días [illegible] generalmente se anbopan y las chicas se alejan, por ser una hembra multípara es [illegible] parto si se podía dar cuando la hembra está excesivamente gorda.

El parto ocurre generalmente durante la noche, los gazapos van naciendo de a uno [illegible] molestar a la madre dado que de así hacerlo puede llegar a comerse los gazapos o abandonar el nido [illegible] pocas pocas los mismos problemas que [illegible] La ocurrencia de esto principalmente en invierno, es que los gazapos nacen sin pelo y necesitan para poder sobrevivir un rango de temperatura mínima de 30° C.

Luego del parto debemos dejar pasar por [illegible] para sacarle los gazapos que hayan nacido [illegible] bolsa de agua caliente envolviéndola para [illegible] su mamá, el gazapo sola lo [illegible]

adoptivos y lo dejamos sin volverlo a poner [illegible] con los otros gazapos tomen el olor y lo [illegible]

g)- Lactación

Esta etapa es fundamental para la vida del gazapo, dado que la leche materna es su único alimento hasta los 20 días aproximadamente, momento en el cual comienza a ingerir alimentos sólidos [illegible] gazapos aprovechan a mamar su alguno [illegible] del nido o tiene pelo enredado [illegible] morirá. Se puede llegar a [illegible] es preparar leche tibia con agua y azúcar y [illegible]

la mayor mortandad de los gazapos por lo [illegible] es aconsejable la revisación del nido en forma diaria si los mismos están tranquilos y con la barriga llena significa que todo está bien.

A los 10 días aproximadamente los gazapos abren los ojos, si no lo están [illegible] con clavo de olor [illegible] juntos bien tapados por el pelo [illegible] días cuando está frío se retira el nido.

h- Destete

[illegible] de vida lo más adecuado es retirar la [illegible] esto es posible cuando tenemos pocas [illegible] dejar la madre.

En este momento se deberán pesar los gazapos lo cual nos permitirá evaluar la capacidad lechera de la madre y nos permitirá calcular conjuntamente con el [illegible] ganancia diaria [illegible] postre es un factor de selección.

i)- Sanidad

La mejor forma de prevención de [illegible] como también eliminar los animales [illegible] común en los criaderos, la mayor [illegible] otra a nivel de patas y cuerpo. La primera es la más común se comienza a ver con [illegible] medio y producir una lordosis recomendamos dar ivermectina [illegible]

Los abscesos plantares o callos son asimaduras que [illegible] patas traseras [illegible] delanteras conviene elevar el animal [illegible] envolviendo esto con cinta emplástica. Se previenen los mismos usando un [illegible] adultos.

La conjuntivitis suele aparecer en los [illegible]

j)- Tratado

[illegible] de las crías para no producirle ningún [illegible]

Una Compra Diferente

Por la Ing. Agr. Estela de Frutos

[illegible]

[illegible]

como bebida natural no vanalizada por [illegible] locales.

Comprar vinos nos exige entonces conocerlos un poco mas cada vez y

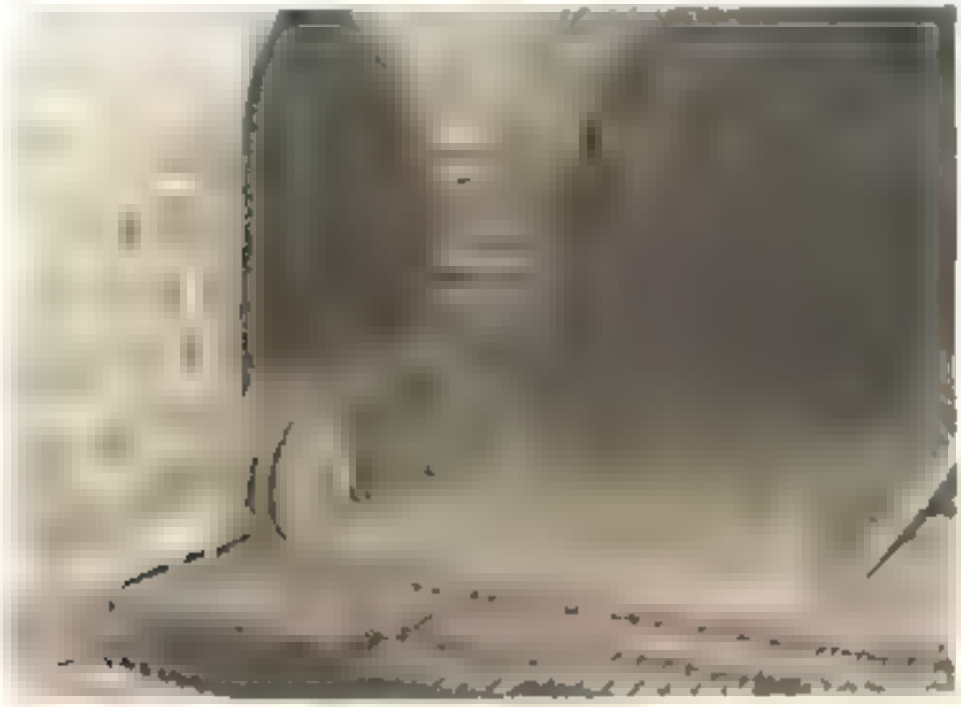
[illegible] nos sabe [illegible] compra [illegible] al sino de una compra diferente que [illegible] hace quedar muy bien cuando [illegible] en bandas y también cuando debemos pelos aunque sabemos que con el vino [illegible]

En primer lugar es muy importante [illegible] Cuando la elección de vinos se hace en el supermercado estamos solos frente a [illegible] pos y precios. Es en estos casos donde [illegible] necesitamos conocer algo del lenguaje [illegible]

Cuando la elección se hace en la bodega de vinos o viñería tenemos contacto con el vendedor. En estos casos toma g [illegible] vendedor es capaz de brindarnos. Es [illegible] está que los vendedores de vinos deben conocer bien el producto que ofrecen.

Cuando la elección se hace en el [illegible] son vendedores emprendedores del vino que ofrecen, por lo tanto, también deben [illegible] muy bien.

[illegible] producto cuyo gran valor es la diversidad? En la producción de vinos se [illegible] como criterio de calidad, pero se busca la [illegible] producto también como criterio [illegible] calidad. Entonces, vamos a la diversidad y la comunidad será la gran meta a



[illegible] y nos determinando prototipos e identidades. Así podremos utilizar como criterios de identidad de los vinos: su proceso de elaboración, su nivel de [illegible] edad y el origen.

La identificación por el proceso de elaboración permite reconocer vinos [illegible] o dulces (vinquios, chispeantes o [illegible] porque el elaborar de [illegible] entre ellos [illegible] a elegir su [illegible] de [illegible] de [illegible] de [illegible].

[illegible] A [illegible] elaborar a elaboración va a determinar [illegible] según el método de [illegible] que [illegible] menos cuerpo por [illegible] sustancias [illegible] prometa [illegible] para que los vinos [illegible] que los vinos [illegible] y que los vinos rosados y blancos sean más ligeros.

Estos vinos blancos, rosados o tintos [illegible] provenientes de la uva, olores de la fermentación que [illegible] fruto.

Cuando los vinos se envejecen van [illegible] muy [illegible] se separan creando un conjunto muy [illegible] vinos de crianza.

[illegible] distinto cuando comparamos un vino que [illegible] tres, cuatro o más años de crianza. A su vez las diferencias se acentúan cuanto [illegible] antes de ser consumido. Esto hace necesario que pongamos mucha [illegible] indicada en la etiqueta.

Avanzamos paso más y decimos que [illegible] crianza puede ser [illegible] de [illegible] de una vez edad predominante que es a [illegible] del 35 [illegible] cuanto [illegible] generalmente [illegible] Murcia [illegible] Alicante [illegible] Rioja [illegible] Ribera [illegible] Rioja [illegible] 05.

Los vinos varietales tienen característica [illegible] variedad [illegible] permite imaginar [illegible]

Por otra parte, las características varietales de un vino traen inmediatamente el recuerdo de otros vinos de

[illegible]

reconoce internacionalmente con distintos símbolos V C P R D (Vinos de calidad producidos en regiones [illegible]

Calidad Preferente" se comercializan **únicamente en envases de vidrio de 750 ml de capacidad o menores**

[illegible]

reconocimiento de la calidad intrínseca [illegible]

y su sabor. El otro criterio de calidad es [illegible]

identificar vinos que si bien son [illegible]

empezar a decidir la compra?

[illegible]

sabemos gustará más a nuestros invitados en tal o cual ocasión.

[illegible]

indicación facultativa no obligatoria. Ur

sob e todo en os meses de verano cuando madura a uva. Si el vino

olor olor o sabor podrán al ouirse a un a ina enjuiciento en condiciones incorrectas como ser posición vertical de botellas o dama, ianos por largo tiempo perjudicando el buen cierre del corcho exposición al sol en vidrieras o tempe atura a la óptima está por debajo de los 20° C.

En ocasiones puede sorprendernos el sabor dulce de ciertos vinos no anunciado por la etiqueta. En realidad esto

para el consumidor no es obligatoria en las normas de etiquetado. Algunos vinos lo indican otros lo señalan en sus

vendedores y en los restantes sólo queda degustarlos.

En cuanto a los vinos varietales

compran por el nombre de la variedad de uva indicado en la etiqueta que en estos casos da su nombre al vino asociándolo al de la bodega elaboradora. Los vinos de corte pueden o no indicar las variedades

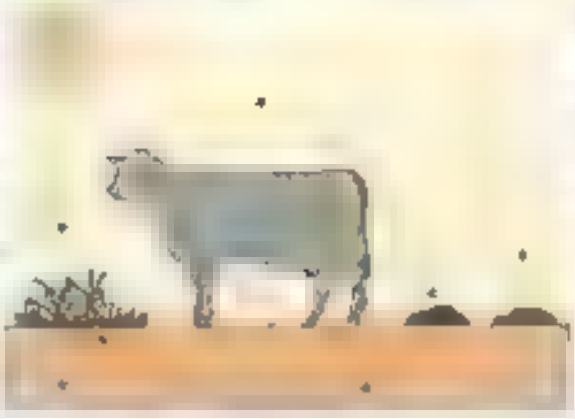
guía de la compra

Cuando queremos disfrutar de un

joven recordemos que las presentará en su plenitud solamente en su primer año

Sin lugar a dudas la naturaleza y el ingenio del hombre hacen del vino un producto tan original tan distinto y valioso. Apreciándolo en toda su dimensión sensorial y cultural disfrutaremos al comprarlo. En ese momento alcanzamos el calificativo de conocedores.

Los Cascarudos Coprófagos



[illegible]

mente las [illegible]
y también [illegible]
lactación [illegible]
La mosca [illegible]

[illegible]

bosta y [illegible]
moscas [illegible]
los.
Una [illegible]
esta plaga es [illegible]
cas, de forma [illegible]
las, no permiten [illegible]

[illegible]

[illegible]

ionas fuera de
pé ? dado que
corran el riesgo
de introducir la
athosa, de la que

c on tentativa
de una escu

Orthophagus
taurus, origina
rio de Africa del
Sur que ene
act vio

ndiv duos
introducidos se
multi pl caron
en cuarentena
por un
sus d

La Cría del Pato para Carne

[illegible] para carne también existen [illegible] cuyo destino principal ha sido la exportación. Actualmente existe [illegible] permite vislumbrar una nueva [illegible] tipo de producto en nuestro medio.

Este trabajo está referido [illegible] aprecian en los Cuadros 1, 2 y 3.

TIPOS DE PATOS PARA CARNE

Los patos demandados a la producción de carne pueden ser de dos tipos. Por un lado los patos tipo Aires, de origen [illegible] de Rouen, [illegible] y por otro lado los patos de Carne propiamente dichos, como el Barbery, cada uno tiene características diferentes en cuanto al comportamiento productivo, velocidad de crecimiento, edad de la ave, [illegible] que han sido mejorados paulatinamente por la selección genética para [illegible] en pollo de carne. A nivel mundial se ha impuesto [illegible] el pato Pekín (USA, Canadá [illegible] Barbery [illegible] principalmente). Los cuerpos son [illegible] fundamentalmente [illegible] de estas razas de patos en [illegible] conformación y [illegible] carcasa y por los parámetros [illegible] aprecian en los Cuadros 1, 2 y 3.

[illegible]

Edad	Pekín	Barbery	Pekín	Barbery
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

Edad	Pekín	Barbery	Pekín	Barbery
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

Edad	Pekín	Barbery	Pekín	Barbery
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible] anos se que comparado [illegible] patos [illegible] A [illegible] meses se [illegible] [illegible]

rápidos (más magra) una curva de [illegible] consecuencia un mejor índice de conversión

CRIA

Los patos son criados de manera [illegible] a 3 días [illegible] A [illegible] edad [illegible] los alimentos

Semanas	Temperatura de galpón (°C)	
	[illegible]	[illegible]
2	25	[illegible]
3	[illegible]	[illegible]
4	[illegible]	[illegible]

[illegible] confinamiento durante todo el ciclo productivo, las densidades recomendadas son de acuerdo al siguiente esquema

Edad	Densidad	Densidad
[illegible]	[illegible]	[illegible]
4 semanas	[illegible]	[illegible]
4 semanas	[illegible]	[illegible]

[illegible] galpón y predio exterior los patos [illegible] para el predio exterior es de 2.5 patos/m2

[illegible]

Edad	Densidad	Densidad
[illegible]	[illegible]	[illegible]
4 semanas	[illegible]	[illegible]
8 - 12 semanas	[illegible]	[illegible]

La cantidad de comederos y bebederos varía [illegible] se expresa en el Cuadro 4

SACRIFICIO

[illegible] especies de patos [illegible] crecimiento rápido pero sus masas [illegible] machos y hembras por lo tanto [illegible] de edad para los dos sexos Sin [illegible] machos presenta [illegible] confinamiento durante todo el ciclo productivo, [illegible] A partir de [illegible] semanas para el [illegible] peso (95%) corresponde a un [illegible] pechuga) Por lo tanto no es conveniente sacrificar las hembras antes de [illegible] conversión del alimento, peso vivo y [illegible]

[illegible] a las [illegible] tarnarse cuando el rendimiento cárnico [illegible] económica sean óptimas para el productor y las condiciones del [illegible] entre las [illegible] y 4 semanas de edad.

ALIMENTACION

[illegible] dos especies Pekín y Barbarie [illegible] un aumento de la concentración [illegible] Metabolizable/Kg de [illegible] definidas para el pollo.

El pato es menos exigente en proteína que el pollo. Si bien, es necesario [illegible] capacidad de crecimiento [illegible] peso final correcto. El uso de tenores altos de proteína no es justificado.

[illegible] secados.

[illegible] amonacidos y [illegible] 2500 kcal [illegible]

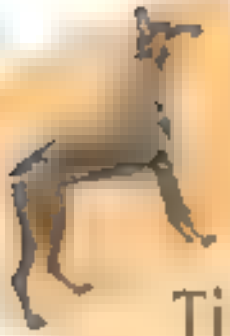
Aportes recomendados de [illegible] (0 a 14 días) y terminación [illegible]

Concentración energética (Kcal EM/Kg)	2800	
	Iniciación	Terminación
[illegible]	[illegible]	[illegible]
Metionina	0,38	0,29
[illegible] total	0,61	[illegible]

CUADRO 6. Aportes recomendados de [illegible] y terminación (42 días al sacrificio). En % de la dieta.

Concentración energética (Kcal EM/Kg)	2800	
	Iniciación (0 a 14 días)	Terminación (42 días al sacrificio)
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible] productores de patos.



Perros Tipo Pinscher y Schnauzer-Mosoloides y Perros Boyeros Suizos

día de hoy presentan conformaciones

estarán en vías de difusión en nuestro

Otros componentes tendían a una

de compañía

perro de compañía

bles si este Grupo pasa indefinidamente

como es el caso del Dobermann

Zamentos de perros Grey Hound, posi

muy minuciosos seleccionadores,

primer Isabella, no contando esta última

Nuestro Medio

[illegible]

[illegible]

[illegible] de los [illegible] Pinscher Klub fue Schnupp, una perra quien en 1912 inicia los pedigrís de una raza cuya especialización permite por su [illegible] bación netamente específicas.

Otra raza importante, la Boxer, tiene [illegible] cuya forma total se reconocería en el Canis familiaris decumanus. De ah[illegible] rombo, perro poleador y agresivo de la [illegible] como boyero.

[illegible] de esta raza, cuando se cruzan con un [illegible] prototipo su marcado salto nasofrontal. [illegible] Mala [illegible] de Plassage y de donde se van otros patrones de la raza como Hugo y Kurt von Platzgau y Rolf von [illegible]

[illegible] presentado en [illegible] en 1896 se fundó el primer Boxer Klub siendo actualmente una de las razas más difundidas.

[illegible] ida su estética quirúrgica de los pabellones auriculares. Así es así que en [illegible] este tipo de amputación, aunque su Standard determina "[illegible] amputadas en punta" [illegible] mente al tamaño de la cabeza.

[illegible] debemos destacar no sólo como criador al Sr. [illegible] sino también por los estudios minuciosos [illegible] nes, iniciadas en 1957 sobre su "[illegible] condiciones para su [illegible] en niños.

[illegible] atención, seamos o no criadores, cuyo alcance de perfeccionamiento en relación [illegible] de esas razas que llamamos menos

res" han tenido o tienen criadores espo-
ad-cos en nuestro país. Tal es el caso
de Mastín [illegible] en
946 por Piero Scanziani, son ejemplares
es de color oscuro usados en la escuela
romana con la finalidad de guardián
[illegible]
nosotros, perro que tiene antecedentes
[illegible]
Perro del Atlas de Marruecos, es el perro

Mastín

[illegible] Atlas

nacional de dicho país.

[illegible]

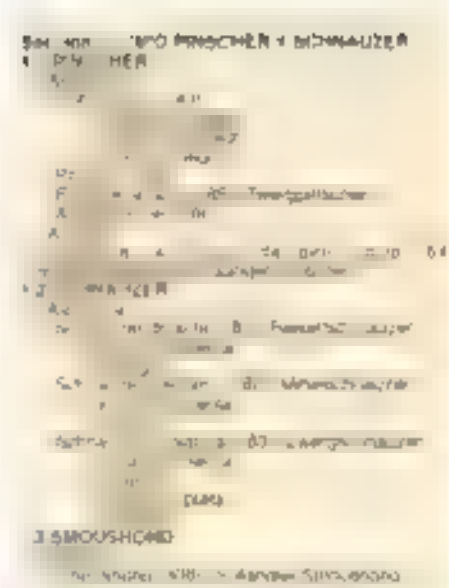
Labozeiro, nombre de un lupo-de tipo
[illegible]
[illegible] región de los Montes Kasada [illegible]
[illegible] los [illegible] que [illegible]
a ganado [illegible] que [illegible]
dan en la región.

Un caso similar es el Cão da Serra da
[illegible]
[illegible]
bre
[illegible] perros de [illegible] españoles
franceses, destacamos el Mastín espa

[illegible] Mastín de los Pirineos, también lla[illegible] de los Pirineos y el Perro de Montaña de los Pirineos, parientes de los [illegible] pastores [illegible] y de los [illegible] Mastín [illegible] Aquí [illegible] y A[illegible] como perro de aludes.

[illegible] simpática especial, característicos por su barrilito de bebida [illegible] en pérdido en [illegible] San Bernardo que bebe [illegible] Hospicio de San Bernardo de Montaña [illegible] leyenda y un sinnúmero de salvatajes, teniendo hoy gran difusión en el sur argentino.

[illegible] America quizás [illegible] de perros levados por des-



San Bernardo de [illegible]

San [illegible]

cadores noruegos, aun antes que en [illegible] llegaran los [illegible] por los náufragos en [illegible] aguas del Norte, sirvió [illegible] hombre en la pesca del bacalao.

[illegible] perros [illegible] desde el punto de vista [illegible] a [illegible] considerar con autenticidad remontándose [illegible] rústicos, también llamados perros de [illegible] los [illegible] establos, se hace abordaje por medios

Groenlandia

Sección 2 MOLOSOIDES

2.1 TIPO DOGO

[illegible]

6 [illegible] Perro de presa Mallorquín [illegible]

[illegible] Dogue de Burdeos [illegible]

[illegible]

2.2 TIPO MONTAÑA

[illegible] Perro de Pastor de Anatolia [illegible]

2 [illegible] Newfoundland [illegible]

[illegible] (tipo continental europeo) [illegible]

[illegible]

8 **Portugal**

Cão da Serra da Estrela (173)

[illegible]

9 **Suiza**

San Bernardo (61) (Bernhardiner St. Bernhardshund)

a) pelo corto

b) pelo largo

10 **Rusia**

Perro de Pastor del Cáucaso (328) [illegible]

[illegible] Perro de Pastor de Asia Central (335)

[illegible]

Sección 3 PERROS BOYEROS SUIZOS

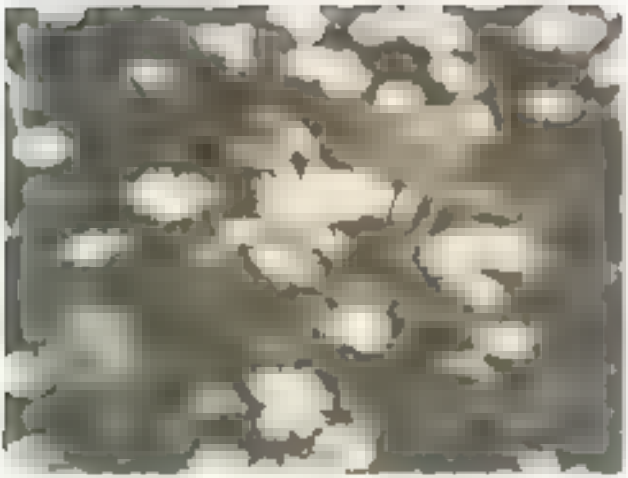
[illegible]

[illegible] mordiéndolo en el morro o las orejas y las extremidades posteriores, especialmente en el tendón [illegible] ganado. Son muy robustos [illegible] y su gran capacidad para el acoso a [illegible] manadas.

En [illegible] existen razas que [illegible] creadas y seleccionadas como perros de lidia o combate, destacamos de ellas al Bulldog, de los que hay [illegible] que en el período entre los siglos X y XVII los pueblos y ciudades ingleses [illegible] para la pelea con toros, de donde proviene su nombre [illegible] pasado por leyes dispuestas por el Parlamento inglés.

[illegible] destacamos al [illegible] raza de combate [illegible] en el período [illegible] 1868 [illegible] seleccionada a partir de perros [illegible] que [illegible] ejemplares [illegible] agresividad [illegible]

La Federación [illegible] Internacional [illegible] el producto de los ejemplares [illegible] Actualmente algunas de estas razas presentan variedades [illegible] razones genéticas [illegible] las metas buscadas [illegible]



Margarita de Piria

[illegible]
Mendez* y Teresita Farías Rodríguez*

[illegible]

Margarita de Piria [illegible]

[illegible]

[illegible] desde el mes de [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Cebolla Dulce

Una Nueva Alternativa Productiva

[illegible]
[illegible]

1) Introducción

[illegible] es un término relativamente nuevo en nuestro lenguaje [illegible] paladar que las comunes, por su muy baja pungencia.

En nuestro medio, a pesar que las [illegible] reconocemos como tales y tampoco as[illegible] el, los consumidores lo hacen, pagando [illegible] más frescos de excelente calidad y muy buena presentación.

Las cebollas dulces (Sweet Onion, en inglés) son muy usadas en EUA en ensaladas crudas, sandwiches o productos y fundamentalmente en hambur[illegible] de sus características más importantes es que por su suave sabor no sobresale nunca de los otros ingredientes.

El mercado americano, entre los meses de noviembre y febrero (invierno de [illegible] conservación y tiene su calidad dete[illegible] otros países del Hemisferio Sur.

[illegible] internacionalmente para comenzar las exp[illegible] problemas que seguramente se pro[illegible] importante en un futuro cercano.

[illegible] segmentación de mercado, enviando [illegible] a tratando de ganar dicho mercado y haciéndonos conocer como abastecedores seguros a pesar de la dura competencia externa creciente.

A pesar de [illegible] precios tienden a descender por la [illegible] desde el Uruguay.

[illegible] dicen que el "hecho" del consumo está [illegible]

nia ás para absorber la cebolla proveniente de unas 3 000 Has de nuestro país, durante todo el período referido.

El desafío para el Uruguay y sus [illegible] que [illegible] y mejor posicionados que otros países, que [illegible] adelante con un único objetivo: crecer siempre, con calidad y mejora permanente, conquistando este difícil y enorme mercado para este y otros productos hortícolas.

2) Un poco de historia

En 1991, gracias a la presencia en [illegible] de EUA, fue constatada la posibilidad de exportar cebollas dulces hacia dicho país.

Rápidamente tres instituciones nacionales: la Junta Nacional de la Granja (JUNAGRA), el Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIA) y la [illegible] Nacional Agropecuaria [illegible] unieron sus esfuerzos para impulsar un programa de desarrollo de este rubro hortícola, a partir de 1992.

Fue necesario estudiar el mercado americano, sus precios, normas de calidad, exigencias, residuos de agroquímicos, [illegible] venta, fechas de salida y llegada de [illegible] la planta de empaque, provisión, tipo, calidad, etc. de los envases de cartón, financiamiento, seguros, etc.

[illegible] dicho año, y aún con las características de [illegible] EUA para hacer conocer nuestro producto [illegible] pequeño pegotín (sticker) que se pega a cada cebolla.

En 1994, ya con otras características pero con los mismos objetivos, ha vuelto a [illegible] cebolla, a lo ancho y largo del país.

3. Emprendimiento público y privado

Desde el primer momento se observó que esto debía ser un esfuerzo conjunto de la actividad pública y la privada, y que a [illegible] toda la responsabilidad de su consolidación y desarrollo.

En 1992-93 participaron 12 productores y una sola empresa exportadora. En el ciclo 1993-94 fue un [illegible] y dos empresas expor[illegible] Cooperativas de Salta, [illegible] SRL.

[illegible] programas de exportación en el norte y [illegible] del país, además de propio programa [illegible] que con [illegible] a

4. El cultivo de la cebolla dulce

El cultivo de la cebolla dulce [illegible] bien muy parecido al [illegible] cebo[illegible] diferencias importantes debido a [illegible] cultivo que es estacional y de ser una cebolla de día corto, que es necesario conocer y valorar, para que no se convierten en limitantes para su expansión.

Algunos puntos a tener en cuenta:

a) Almácigos y/o siembra directa: [illegible] tanto no se desarrolla [illegible] hecho lógico del riego [illegible] izquierda el [illegible] transplante. Son muy [illegible] pruebas que se vienen realizando en SD cuál se la considera una posibilidad de disminución de costos y de plantación de grandes áreas, en zonas más alejadas de

b) Cultivo con o sin riego: [illegible] [illegible] bajas o medias, sin riego [illegible]

[illegible]

c. Correcto uso de fertilizantes [illegible]

d. Uso de agroquímicos de acuerdo a las normas internacionales [illegible]

e. Normas de calidad y exigencias comerciales [illegible] FDA posee estrictas [illegible] calidad para todos [illegible] aumentando nuestro prestigio y la cantidades demandadas

Las condiciones mínimas son: Cebollas sanas, sin ninguna lesión, descomposición, crecimiento secundario, brotes [illegible] base del bulbo [illegible] son el mercado tiene preferencias [illegible] en caso de cartón [illegible]

f. Cosecha y pos cosecha [illegible] daños y pudriciones

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible] y las horas en la forma [illegible] manipulación [illegible] secado de la depl cáscara del bulbo [illegible] de humedad superficial de los bulbos Debido a nuestro difícil clima el secado [illegible] protección contra los rayos directos del [illegible] buena circulación de aire. El método mejora considerablemente con la adición de aire forzado a través de la cebolla (método californiano) lo que acorta considerablemente el período de curado

INSUMOS

[illegible]

ALMACIGOS

Epoca

[illegible]

Formulación

[illegible]

TRANSPLANTE

Epoca

[illegible]

Densidad

[illegible]

COSECHA Y POSCOSECHA

Epoca

[illegible]

Rendimiento

[illegible]

[illegible]

HIDATIDOSIS

HIDA

Conocemos la Enfermedad
y sabemos como evitarla

HIDATIDOSIS

HIDATIDOSIS

Pues Hagamoslo!

HIDATIDOSIS

HIDATIDOSIS

¡No demos Achuras a los Perros!

HIDATIDOSIS

Programa Nacional de Lucha
contra la hidatidosis.

Por el Dr. Daniel Cabrera

MITOS Y REALIDADES DE LAS PIRAÑAS

[illegible]

nuestro país un grupo con numerosos representantes es el de los Cha[illegible]

dens dos tarariras sabalos bogas dorados y piraña entre otr[illegible]

En este artículo nos ocuparemos de la [illegible]

y famosas ya que muchas pe[illegible] desconocen que es un habitan[illegible] de numerosos ríos en Uruguay

Estos peces presentan un cuerpo comprimido lateralmente con una altura mayor a la mitad del largo lo que [illegible]

es sumamente apta para un des[illegible]

muy tenaces, ya que se adapta para [illegible] cambios de rumbo persiguiendo presas entre la vegetación sumergida

El tamaño de las especies que habitan [illegible] nuestro país es med[illegible]

30-35 cm de la[illegible]

[illegible] viente se transforman en placas con aspecto de sierra. Las aletas están bien desarrolladas presentando una segunda dorsal adiposa

Las quijadas son muy fuertes estando provistas de dientes de forma triangular [illegible]

Estos peces son de hábitos gregarios constituyendo cardúmenes que recorren los cuerpos de agua en busca de presas. Las presas predilectas son otros peces, pero no desprecian pequeños vertebrados como ranas, etc. Cuentan con un excelente sentido de olfato, buena vista y una muy sensible línea lateral que les permiten localizar con facilidad peces distintos heridos o indefensos. Generalmente sólo atacan peces de un tamaño análogo al suyo despreciando peces muy pequeños [illegible] sabalos, dorados, etc. salvo que estén [illegible] o inmovilizados en una red

[illegible] un tanto exagerada en lo que tiene que [illegible] aves, mamíferos o grandes peces si estos [illegible] mos es an [illegible] o

[illegible]

pequeñas charcas, de atacar a [illegible] especies de nuestro país sólo [illegible] tomados con la mano. Es así que las [illegible] que se bañen en aguas de Río [illegible] sí que son capaces de provocar bastante perjuicio a los pescadores artesanales, ya sea por daño a las artes [illegible] espinales o cañas, así como realizar [illegible] pero en nuestro país esto es un hallazgo muy ocasional.

En los últimos años se ha visto un sensible aumento en el número de [illegible] transformación que dicha [illegible] un río de corriente más o menos rápida a un lago con corriente mucho más [illegible] de las piranhas, quizás por la dis[illegible] etc., que dejaron más libre ese nicho [illegible] los peces que le sirven de alimento [illegible] mojarras, denticos, anchoitas [illegible] de la represa.

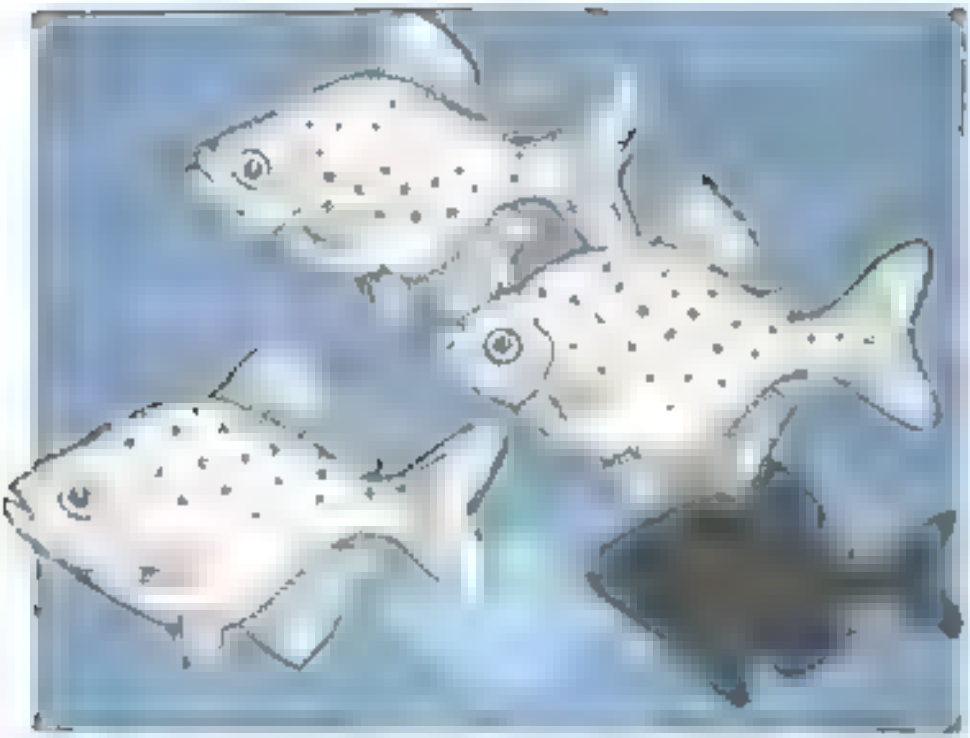
[illegible] de piranhas en forma permanente: **Serrasalmus spilopleura** y **Serrasalmus nattereri** [illegible] **Serrasalmus marginatus**.

RECONOCIMIENTO DE ESPECIES

Serrasalmus spilopleura [illegible] nombres comunes: Palometa amarilla, Piraí o Prambe.

[illegible] concavidad en la línea dorsal, entre la [illegible] desarrolladas, con 10-12 dientes en el maxilar superior y 14 dientes en el inferior. Paladar con dos hileras de 8 dientes cada una que pueden desaparecer en ejemplares de edad avanzada. Primera aleta dorsal en el medio del largo de cuerpo, bastante separada de la segunda dorsal. Aleta anal de borde más o [illegible] 10.

Coloración: en juveniles el cuerpo es de color de fondo plateado con manchas oscuras redondeadas. Las manchas son más [illegible] en la [illegible]



[illegible] mitad inferior desapareciendo en el vientre). Las aletas dorsal y anal presentan un borde oscuro. La aleta caudal tiene un borde submargina oscuro. En adultos el cuerpo es color plateado grisáceo, presentando una coloración amarillenta en vientre [illegible] cha humeral difusa. La aleta caudal [illegible] palometa morada son de color pardo morado en dorso y flancos [illegible] de la Plata (ríos Paraguay, Paraná, Uruguay y río de la Plata superior).

Serrasalmus nattereri [illegible] Nombres comunes: Piraña, Palometa [illegible]

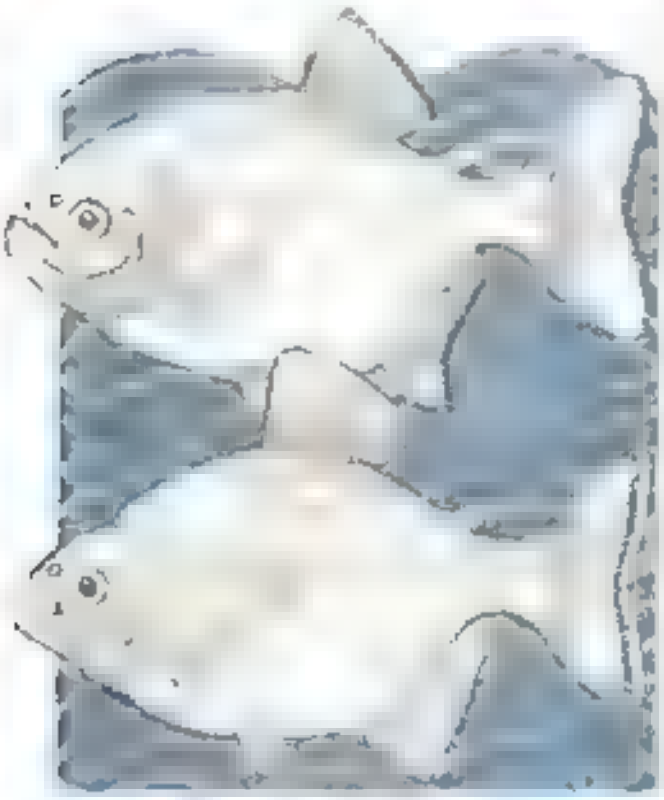
El cuerpo presenta una forma oval, con [illegible] hoja de pala (continua, sin concavidades). Cabeza ancha, quijadas muy fuertes, con 12 dientes en el maxilar [illegible] dientes palatinos. La aleta dorsal está [illegible] del cuerpo, muy próxima a la adiposa. [illegible] son de cuerpo color plateado con manchas redon[illegible] adultos son de color plateado con una mancha humeral difusa, presentando el margen de las dorsales, anal y caudal con un borde oscuro [illegible] de la Plata (ríos Paraguay, Paraná [illegible]

Serrasalmus marginatus (Valen[illegible] Palometa, Piraña.

[illegible] cuerpo [illegible] (romboidal) presentando una concavidad marcada entre dorso y cabeza. Quijada fuerte con 12 dientes en [illegible] implantación de la aleta dorsal ubicada de la mitad del cuerpo. Aleta anal de [illegible]

[illegible] oscuras redondeadas en la mitad superior del flanco [illegible] del cuerpo es [illegible] uniforme presentando el borde de la [illegible] caudal gris.

[illegible] Paraná (ríos Paraguay Paraná [illegible]



[illegible]

[illegible]

MANTENIMIENTO EN CAUTIVERIO

Generalmente se comienza con [illegible] adaptar con mucha paciencia a la vida en acuarios.

[illegible] de carduumen en acuarios al cabo de [illegible] así es, por lo que tenemos que mantenerlas solas.

[illegible] estar desprovisto de plantas (suelen romperlas). Se mantendrán a una [illegible]

[illegible] las mojarras y dentudos, pero con paciencia [illegible] puede [illegible] a comer carne vacuna o de ave ocasionalmente.

El comportamiento en acuario en cuanto a la agresividad es similar que en la naturaleza, generalmente huye de una mano o carderm introducido en el acuario pero ataca sin piedad a las mojarras que le sirven de alimento. Los accidentes más comunes ocurren al sacarlas afuera del agua con alguna red para pasarlas a otros recipientes, ya que su fuerte dentadura suele romper las redes y puede morder los dedos del acuarista desprevenido.

Tratamiento de Residuos Sólidos Urbanos (R.S.U.) por la Técnica de Recuperación y Reciclaje

Por el Lic. Miguel Angel Pravia

necesarios para el mantenimiento de la vida se encuentran en nuestro planeta en una cantidad limitada y dado que no existen fuentes exteriores de aportes, la continuación de la vida sólo es posible si en la naturaleza se cumple el recambio cíclico o [illegible]

enfoque el calificativo de residuo parece [illegible]

Los ecosistemas tienen propiedades [illegible]

les el incremento en la concentración de un componente normal en el medio sin experimentar grandes alteraciones. Pero esta capacidad de asimilación no es ilimitada. Si la concentración de sustancias residuales normales en el medio aumenta más allá de la capacidad de autorregulación o se introducen sustancias ajenas al ecosistema, se produce como consecuencia alteraciones, retardos y rupturas en los ciclos de recambio de los elementos con [illegible]

estructura y función de los ecosistemas afectados. En esta situación es posible en [illegible]

[illegible] como contaminación.

Si bien la contaminación no es una novedad [illegible]

[illegible]

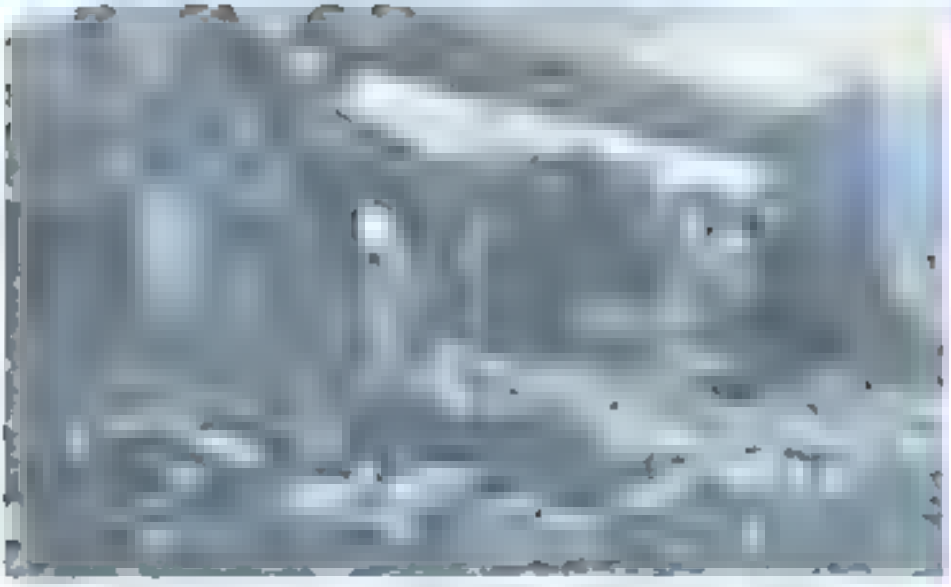
[illegible]

alcanzar nivel es muy superiores a los [illegible]

contaminación es altamente peligroso a pesar de lo cual muy a menudo ignorado. En los últimos años, especial interés a despertado en la opinión pública en general [illegible]

Sin duda estamos frente a un agente de contaminación visible a simple vista.

No resulta difícil prever que nos enfrentaremos a un notable incremento en los volúmenes de este tipo de residuos. De 1990 a 1994, la encuesta nacional de [illegible]



sión de R.S.U. por habitante y por día ha pasado de 0.4 kg. a 0.6 kg. En algunos departamentos interiores se han observado valores cercanos a 0.9 kg. habitante día.

Con excepción de las ciudades con una alta carga demográfica, donde los volúmenes agravan la situación, se puede afirmar que los residuos sólidos urbanos a nivel nacional se dedica fundamentalmente en los sistemas utilizados para la disposición final de los

E **Vertido a Cielo Abierto** es uno de los sistemas que ha sido empleado con mayor frecuencia. Consiste básicamente en la utilización de un área generalmente distante del casco urbano, denominada vertedero o basurero, donde los residuos son dispuestos por los recolectores direc

de manejo posterior, es decir a cielo

[illegible]

el problema de insectos y roedores vectores de enfermedades. Los agentes patógenos presentes en los lechos de residuos, representados por microorganismos, sustancias químicas contenidas en

descomposición de la materia orgánica son arrastrados por las lluvias contaminando un medio líquido altamente contaminante denominado lixiviado.

Estos lixiviados no sólo contaminan los

[illegible]

E **Relleno Sanitario** [illegible] de los

[illegible]

una excavación o declive natural donde

compactados son tapados regularmente

E funcionamiento adecuado de este siste

[illegible]

destinada al vertedero. La elección se basa fundamentalmente en estudios topo

[illegible]

preciso impermeabilizar la superficie donde se realiza el vertido con el objetivo de evitar posibles filtraciones.

Es necesario además la construcción de un sistema de canalizaciones que permitan recolectar los lixiviados originados para posteriormente bombearlos a la superficie para su tratamiento en los siste

[illegible]

[illegible]

Recuperación y Reciclaje

[illegible]

M[illegible]

marcha la primera Planta Industrial de Recuperación y Reciclado de residuos sólidos urbanos. Anteriormente a esta fecha, existían en el departamento de Maldonado no menos de cinco vertederos.

En la actualidad un solo vertedero bajo [illegible]

[illegible]

[illegible] Plantas de inertes o chorgalita y fracción orgánica

[illegible]

El restante componente del residuo prosigue su circulación en las cintas de manipulación [illegible]

[illegible] ceso. Otros son producto del fraccionamiento de inertes, consecuencia de la manipulación en la emisión, recolección y disposición en planta. Fig. 4

Aun disponiendo de los mejores medios técnicos sólo es posible recuperar aproximadamente un 50 % del 70 a 80 % de la [illegible]

contiene aproximadamente un 95 % de materia orgánica pura, el restante 15 % [illegible]

Finalizado el tratamiento de Recuperación del 100 % de los residuos tratados el 20 % aproximadamente se recupera [illegible]

ponente orgánico. El 30 % restante corresponde a materiales no recuperables [illegible]

Rechazo

[illegible]

año, ilustrarán al lector de la escasa rentabilidad que la recuperación de inertes representa para empresas cuyo objetivo es el tratamiento integral de los R.S.U.

Los plásticos en general se clasifican desde el punto de vista de la recuperación [illegible]

inyectores, etc., cuyo porcentaje no es más del 1 % del 20 % de inertes recuperados [illegible]

tema que corresponden a bolsas de polietileno de distintas características que [illegible]

Los plásticos rígidos son seleccionados

por bolsas [illegible] embalados. Su [illegible] que reciclan es [illegible] es por

cle elaborar nos nuevos envases.

[illegible]

general no son más de un 0,6 % de los

Hechaus

[illegible] oligoelementos ácidos húmicos y [illegible]

A través de instituciones calificadas se [illegible] con la calidad de estos productos.

Se utilizan en diferentes rubros de la actividad agropecuaria: mantenimiento de [illegible]

Á eas de Compostaciéin y [illegible]

Sanitario son canalizados par [illegible]

Técnicas de Recuperación y [illegible]

Medio Ambiente

La reducción en el volumen de residuos permite realizar la disposición final en un [illegible] mucha del mismo.

Minimización del impacto ambiental: Al [illegible] mejora [illegible]

ciales y subterráneas

Se preservaron bosques a través de la [illegible]

Económicos

[illegible]

Sociales

[illegible] humanos.

Todos estos aspectos, íntimamente relacionados, se traducen sin duda en una mejora en la calidad de vida.

Por el Dr. Ali Saldivar Zaechner

[illegible] de [illegible]

selección del ganso de Toulouse no solamente es de tamaño más reducido sino que también produce hígados [illegible] a los dos líneas anteriores. También el ganso de las Landes produce más huevos por año lo que no es poco [illegible]

interpelación entre las líneas utilizadas para el "foie gras". Este conjunto de [illegible] nombre poco preciso de los [illegible] animales para el "foie gras". El mejor [illegible] "barbarie". En efecto, los machos de esta [illegible]

selección genética, esencialmente [illegible] pato común). El resultado es un pato [illegible] en Francia y en Europa en general.

CRIA DE LOS ANIMALES

[illegible] le permitirán llegar al gavage en buena [illegible] almacenar enormes cantidades de lípidos, esencialmente triglicéridos (HERMIER y col. 1991) y un buche muy elástico que le permita resistir a las [illegible]

animal bien preparado resistirá mucho

desde el primer día de su vida.

Manejo

pansos a 150 patos.

* Entre 1 día y 15 días los animales

niños cada uno. A esta edad 4 m de

de 1m de doble acceso). También se necesita un comedero de 1m con grit.

ALIMENTACION

EMBUCHE O GAVAGE

Edad y pesos óptimos de embuche

[illegible] de las 13-14 semanas. E[illegible] palo Mulard [illegible] de las 11 semanas (embuche precoz) o [illegible] un embuche iniciado a 13-14 semanas [illegible]

[illegible]

Manejo

[illegible] cubierto con una cumbrera y un techo [illegible] Uruguay [illegible] de los animales durante los días de [illegible] la necesidad de tener los animales en [illegible] luminoso pero no muy oscuro. Los animales [illegible]

Embuche o "gavage"

[illegible] hacer ingerir sin nunca dañar a los animales con una embuchadora manual [illegible] realizado desde mucho tiempo por los hombres que lo hacían para obtener animales gordos en menos tiempo. [illegible] realizaban el embuche con ganado probablemente para la obtención de cebado "foie gras".

Preparación del maíz

Hervir el maíz durante un tiempo suficiente hasta poder hacer penetrar una dentro del grano. [illegible] maíz (peso seco) [illegible] de maíz (peso seco).

Este maíz escurido y lubricado con la grasa se carga en la embuchadora.

Consumo de maíz

Para los gansos se estima un consumo [illegible] maíz durante los 18 días de embuche. Se [illegible] hasta el día 5 o 6, para llegar al día 12 con 1 Kg diario/ave.

Intensidad y duración del embuche

[illegible]

FAENA

La faena se realizará en una sala que tendrá una pared fácil de limpiar, con [illegible] legislación en vigor.

[illegible]

PRODUCTOS OBTENIDOS

Variabilidad y Cambio Climático

Introducción

similares a los del ámbito económico

un pequeño porcentaje
salvar es suficiente
ve el 10 costos
soramiento necesarios. Ello ha permitido un rápido desarrollo de la agro

[illegible]

[illegible]

nivel mundial. Esto ha sensibilizado a toda la comunidad y especialmente a [illegible] efectos futuros. La información disponible es mucha, pero de su correcta [illegible] medidas adecuadas, para defender la producción y productividad.

Cambio climático

El llamado efecto invernadero es un hecho. Este está provocado por una [illegible] e los cuales lo [illegible] de temperatura de 0.35 a 0.65 °C en los últimos 100 años, incluso la década de los 80 ha sido encontrada la más cálida de los registros.

Por otro lado, tampoco se ha dejado de estudiar la variabilidad natural de los elementos climáticos. De ellos, el más importante fuente de la energía entrante en el planeta es la radiación solar. Se ha encontrado que en el pasado milenio pudo haber existido una variabilidad natural de la temperatura global debido a cambios en la luminosidad solar del orden de los 0.2 – 0.6 °C. Si comparamos valores puede observarse que son similares [illegible] considerados y atribuidos en primera instancia al aumento de la concentración de gases invernadero.

[illegible] ido el mundo), hay que diferenciar el [illegible] ápido que los océanos. Por eso, para de [illegible] p ncipio más afectado por [illegible] calentamiento que el hemisferio sur.

Otro elemento a considerar es el posible efecto de la tecnología en la emisión de esos gases. Si por aplicación [illegible] innovaciones tecnológicas se lograra [illegible] educir [illegible] en lugar de seguir aumentando, habría una tendencia de por lo menos a la estabilización de su concentración en la atmósfera, lo que los [illegible] mineria como posible causa de un [illegible] energía en la producción industrial. [illegible] que todavía subsisten las dudas [illegible] conclusiones lineales que pueden ser [illegible] nadas.

F [illegible] a la [illegible] dumbre [illegible] los especialistas en agrometeorología han optado por trabajar en dos caminos [illegible] cambios climáticos, se ha puesto enorme [illegible]

Variabilidad climatica

Debe entenderse como variabilidad [illegible] cambio climatico cualquiera [illegible] precipitación o temperatura con los valores normales lo estamos haciendo con el promedio de lo ocurrido en los ultimos 30 o mas años Pero a nivel [illegible] promedios ya son totalmente insuficientes como unica información Mas aun si no son correctamente [illegible] aun de una interpretación subjetiva [illegible] estaba ecer una conclusión y de se posible dar una recomendacion Si se demora se pierden oportunidades [illegible] todos los otros que afectan alguna [illegible] la mayor cantidad de información sea [illegible] [illegible] Algunas preguntas y respuestas [illegible] Con los elementos disponibles [illegible] negarse rotundamente Se han [illegible] e caso de las temperaturas las [illegible] variando Tampoco se [illegible] de variabilidad en [illegible] muy comun que los [illegible] de un mes varien en 4° C en más o [illegible] entre la máxima y mínima de un dia superen los 10 Juntando ambas variaciones normales nos encontramos [illegible] temperaturas (entre la maxima y la [illegible] es casi la mitad de ese valor

Dos ejemplos de temper[illegible] ocurre con la lluvia?

Es un parámetro aún más variable. El [illegible] casos de valores de lluvia muy altos cuyo efecto final es aumentar los [illegible] quien lo haga en base a la variabilidad [illegible] sólo una vez cada tres años. Los otros dos años los [illegible] que son más secos que el promedio [illegible]

Al contrario, da elementos para eliminar [illegible] sirve mas [illegible] que el promedio.

Que [illegible] relacionada a la variabilidad?

[illegible] como un hecho cierto. La efectiva aplicación varía con cada caso [illegible] variabilidad?

[illegible] conocimiento sobre el tema permite [illegible] rápido y llegar a conclusiones más ajustadas a las necesidades.

Para qué sirve [illegible]

Sirve fundamentalmente a nivel de [illegible] probabilidad [illegible] preguntas y respuestas [illegible] hacerlo frente a un cambio climático [illegible] en que ocurra. La inquietud existe, la [illegible]

BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO

CASA CENTRAL MERCEDES 1051 C.P 11100

Casilla de Correo 473 Correo [illegible]

[illegible]

MONTEVIDEO

SUCURSALES

Artigas [illegible] Colonia [illegible] Florida [illegible] Paysandú [illegible]
Melo [illegible] Mercedes [illegible] Minas [illegible] Rivera [illegible]
Tacuarembó [illegible] Trinidad

SUCURSALES Y AGENCIAS GENERALES

DEPARTAMENTO DE ARTIGAS

Artigas Sucursal
Bella Unión [illegible]
Coronel [illegible]
Tomás Gomensoro [illegible]

DEPARTAMENTO DE CANELONES

Canelones Sucursal
Atlántida [illegible]
Empalme Olmos Estela [illegible] y Fabián [illegible]
La Floresta [illegible]
Legomar Sra. [illegible]
La Paz [illegible]
Las Piedras [illegible]
Los Cerrillos [illegible]
Montes Miguez Sra. [illegible]
Pando [illegible]
Paso Carrasco Sr. [illegible]
Progreso y Joaquín Alicia [illegible]

San Antonio [illegible]
San Bautista [illegible]
San Jacinto [illegible]
San Ramón [illegible]
Santa Lucía [illegible]
Sauce [illegible]

Soca [illegible]
Tala María E. Barnech e Hijo

DEPARTAMENTO DE CERRO LARGO

Melo Sucursal
Fraile Muerto [illegible]
Río Branco [illegible]

DEPARTAMENTO DE COLONIA

Colonia Sucursal
Carmelo [illegible]
Colonia Miguelete [illegible]
Colonia Valdense [illegible]
Conchillas [illegible]
Juan L. Lacaze Sucursal
Nueva Helvecia Sr. [illegible]
Nueva Palmira [illegible] e Hijo S.C.
Ombúes de Lavalle [illegible]
Rosario [illegible]
Tarariras [illegible]

DEPARTAMENTO DE DURAZNO

Durazno Sucursal
Carmen [illegible]
Sarandí del Yí [illegible]

DEPARTAMENTO DE FLORES

Trinidad Sucursal

DEPARTAMENTO DE FLORIDA

Florida: Sucursal
Cardal: Sra. María de los Angeles Chiarlo
Casupá: Sr. Ramón N. Viera González
Cerro Colorado: Sr. Carlos Pedro [illegible]
Fray Marcos: [illegible]
Isla Mala: Sra. María María Gómez de Rivera (localidad 25 de Mayo)
Sarandí: Sr. José Francisco Acoransa

DEPARTAMENTO DE LAVALLEJA

Minas: Sucursal
José Batlle y Ordoñez: Atiende Sucursal Melo
José Pedro Varela: María Carmen Alvariza y Alcides Carabajal
Mariscala: Sr. Genuario E. Pereira [illegible]
Solís de Mataojo: Sra. Blanca Acosta de Sasamendi
Zapicán: Atiende Sucursal Melo

[illegible]

Maldonado: Sucursal
Aiguá: [illegible] Rosario Paz Bustamante Soc. Col.
La Sierra: Mario E. Panunzio Zubeldia
Pan de Azúcar: Sres. Orlando Nuñez y Leonel Nuñez
Piriápolis: Sra. Judith Minaso de Tanca
San Carlos: Nocetti Hnos.

[illegible]

Colón: Savago y Peñarol [illegible] Central
Melilla: Sres. Leandro A. Suárez y Margarita Reich de Suárez
Piedras Blancas: Jorge Trías y Deka Pose S.C.
Rincón del Cerro: Edison Trujillo y Silvia Trujillo Soc. Colectiva
Toledo: Behetti y Behetti S.C.

DEPARTAMENTO DE PAYSANDU

Paysandú: Sucursal
Chapicuy: Sr. Roberto Luis Capparelli
Quichon: Sra. María [illegible] Artigas
Quebracho: Luis Eduardo Pereira Barreiro
Queguay: [illegible] Zulay Nuñez

DEPARTAMENTO DE RIO NEGRO

Fray Bentos: Sucursal
Nuevo Berlín: [illegible] Walter e hijos S.C.
San Javier: Sra. Ana B. Kosiev [illegible]
Young: Eduardo Negri S.C.

DEPARTAMENTO DE RIVERA

Rivera: [illegible]
Vichadero: Atiende Sucursal Rivera

DEPARTAMENTO DE ROCHA

Rocha: Sucursal
Balneario la Paloma: Sra. Ma. Ventura De los Santos Faria
Castillos: Atiende Sucursal Rocha
Chuy: Atiende Sucursal Rocha
Lascano: Sr. Mario Viojo Aliez

DEPARTAMENTO DE SALTO

Salto: Sucursal
Arapey: Atiende Suc. Salto
Constitución: Sra. Betty R. Eurdaesa de Menoni

DEPARTAMENTO DE SAN JOSE

San José: Sucursal
Ecilda Paullier: [illegible]
Libertad: Raúl Cimatti y Cía.
Rodríguez: Sr. Pablo A. Pavero [illegible] Estación Rodríguez)

DEPARTAMENTO DE SORIANO

Mercedes: Sucursal
Agraciada: Sr. Raúl Parra Belestió

Cardona [illegible] Ana María Pujado de [illegible]
Dolores [illegible]
Drabble [illegible]
Palmitas Sr. [illegible]
Santa Catalina [illegible]

DEPARTAMENTO DE TACUAREMBO

Tacuarembó Sucursal
Ansina Sr. [illegible]
Paso de los Toros Sr. [illegible]
San Gregorio de Polanco [illegible]
Tambores Sr. Carlos E. Silveira Ferreira

DEPARTAMENTO DE TREINTA Y TRES

Treinta y Tres Sucursal
Cerro Chato [illegible]
Santa Clara de Olimar Apendo [illegible]

Vergara [illegible]

AGENCIA DE PRODUCCION Y COBRANZAS

DEPARTAMENTO DE MALDONADO

Barra de Maldonado [illegible]
Punta del Este Sr. [illegible]

DEPARTAMENTO DE MONTEVIDEO

Belvedere Sr. Raúl Alfredo Fornari [illegible]
Carrasco [illegible]
Cerro [illegible]
General Flores [illegible] Azor
Malvín [illegible]
Unión [illegible]

Agencias de Seguro contra Granizo

[illegible]
la solicitud de seguro

DEPARTAMENTO DE ARTIGAS

Artigas Elbio de Brito
Tomás Gomensoro Antonio Paz Méndez
Instituto Nacional de Colonización
Regional Artigas

DEPARTAMENTO DE CANELONES

Canelones Alberto Mathon
Cerrillos Antonio Zunino
Las Piedras Juan C. Panzi
Pando Antonio y [illegible]
Joaquín y Progreso Alberto [illegible]
San Jacinto Mario Olivera y Cía.
Montes Manuel A. Trápani
Míguez María Di Trápani
Sauce [illegible]
Soca [illegible] Eduardo Cabordo S.C.
Tala [illegible]

DEPARTAMENTO DE CERRO LARGO

Río Branco Sofía Zlatanovich
Instituto Nacional de Colonización
Regional Cerro Largo

DEPARTAMENTO DE COLONIA

Colonia Luis A. del Campo
Carmelo [illegible] C. Pereira [illegible]
Colonia Miguelete María C. Rondel [illegible]
Conchillas Carlos Caraccioni
Nueva Helvecia [illegible]
Nueva Palmira Norma Bastarrica [illegible] Alejandro Fern y William [illegible]
Ombúes de Lavalle Roberto [illegible] S.A. [illegible] Ombúes de Lavalle y D.M.C. S.A.
Riachuelo [illegible]
La Estanzuela Fernando Gayoso
Tarariras Olivera [illegible]
Rosario [illegible]
Colonia Valdense Rubén [illegible]
Instituto Nacional de Colonización
Regional Tarariras

DEPARTAMENTO DE FLORES

Trinidad [illegible]
Puntas del Sauce Eduardo Sena

DEPARTAMENTO DE FLORIDA

Cardal [illegible]

Casupá [illegible]

Costas de Chamizo [illegible]

Sarandí Grande [illegible]

Instituto Nacional de Colonización Regional Florida.

DEPARTAMENTO DE LAVALLEJA

Minas [illegible]

Pueblo Solís [illegible]

José Pedro Varela [illegible]

DEPARTAMENTO DE MALDONADO

Pan de Azúcar [illegible]

DEPARTAMENTO DE MONTEVIDEO

Rincón del Cerro [illegible]

Melilla [illegible]

DEPARTAMENTO DE PAYSANDU

Paysandú [illegible]

Chapicuy [illegible]

Quebracho [illegible]

Queguay [illegible]

Instituto Nacional de Colonización Regional Paysandú

DEPARTAMENTO DE RIO NEGRO

Fray Bentos [illegible]

Nuevo Berlín [illegible]

San Javier [illegible]

Young [illegible]

Instituto Nacional de Colonización Regional Río Negro y Regional San Javier

DEPARTAMENTO DE RIVERA

Rivera [illegible]

DEPARTAMENTO DE SALTO

Salto [illegible]

Instituto Nacional de Colonización Regional Salto

DEPARTAMENTO DE SAN JOSE

San José [illegible]

Ecilda Paullier [illegible]

Libertad [illegible]

Rincón del Pino [illegible]

DEPARTAMENTO DE SORIANO

Mercedes [illegible]

Agraciada [illegible]

Cañada Paraguaya [illegible]

Cardona [illegible]

Dolores [illegible]

Egana [illegible]

José E. Rodó [illegible]
Palmitas [illegible]
Rincón de Cololó [illegible]
Santa Catalina [illegible]
Instituto Nacional de Colonización Regional Soriano.

DEPARTAMENTO DE TACUAREMBÓ

Tacuarembó [illegible]
Paso de los Toros [illegible]
Pueblo Ansina [illegible]

DEPARTAMENTO DE TREINTA Y TRES

Treinta y Tres [illegible]
Pueblo Vergara [illegible]

INDICE GENERAL

INDICE DE AUTORES

Este Almanaque se realizó bajo la Dirección
de una Comisión designada por el Directorio
del Banco de Seguros del Estado, 1994.
Impreso en Impresora Gordon S.A.
en el mes de diciembre de 1994.

Diseño y Diagramación
Luis Abate y Pedro Juier

Carátula:
Fernando Alvarez

Depósito Legal N° 197.087
Contenido del Papel - Edición amparada por
el Art. 79 de la Ley 13.349

Presente
en el
Futuro
del País